

Kullanım Kılavuzu

S24D590PL S27D590P

Renk ve görünüm ürüne bağlı olarak değişebilir ve teknik özellikler performansı arttırmak için haber verilmeksizin değiştirilebilir.



EEE Yönetmeliğine
Uygundur.

ÜRÜNÜ KULLANMADAN ÖNCE

7

7

8

9

9

10

10

11

12

14

18

Telif Hakkı

Bu el kitabında kullanılan simgeler

Temizleme

Kurulum Alanının Sabitlenmesi

Saklama önlemleri

Güvenlik Önlemleri

Simgeler

Elektrik ve Güvenlik

Kurulum

Çalışma

Ürünü kullanmak için doğru oturma konumu

HAZIRLIKLAR

19

19

20

20

21

22

24

25

25

26

27

27

İçeriği Kontrol Etme

Parçaları Kontrol Etme

Parçalar

Denetim Masası

Doğrudan Tuş kılavuzu

İşlev Tuşu Kılavuzu

Arka Taraf

Kurulum

Altlığın Takılması

Altlığın Çıkarılması

Ürünün Eğimini Ayarlama

Hırsıza Karşı Kilit

BİR KAYNAK CİHAZ BAĞLAMA VE KULLANMA

28

28

28

28

31

33

34

Bağlamadan Önce

Ön bağlantı kontrol noktaları

PC'yi Bağlama ve Kullanma

PC'ye bağlama

Gücü Bağlama

Sürücü Yükleme

En Uygun Çözünürlüğü Ayarlama

EKRAN AYARI

35

35

36

36

37

37

38

38

39

39

41

41

42

42

44

44

45

45

46

46

47

47

48

48

RENK TONUNU YAPILANDIRMA

49

49

50

50

Parlaklık

Parlaklık Öğesini Yapılandırma

Kontrast

Kontrast Yapılandırma

Netlik

Netlik Yapılandırma

Oyun Modu

Oyun Modu Yapılandırması

SAMSUNG MAGIC Bright

SAMSUNG MAGIC Bright'i Yapılandırma

SAMSUNG MAGIC Upscale

SAMSUNG MAGIC Upscale'i Yapılandırma

Görüntü Boyutu

Görüntü Boyutu'i Değiştirme

HDMI Siyahlık Dzy

HDMI Siyahlık Dzy Ayarlarını Yapılandırma

Yanıt Süresi

Yanıt Süresi Yapılandırma

Yatay Pozisyon ve Dikey Pozisyon

Yatay Pozisyon ve Dikey Pozisyon

Yapılandırması

Kalın

Kalın Ayarı Yapma

İnce

İnce Ayarı Yapma

Kırmızı

Kırmızı'yi Yapılandırma

Yeşil

Yeşil'i Yapılandırma

OSD'YI DÜZENLEME

51	Mavi
51	Mavi'yi Yapılandırma
52	Renk Tonu
52	Renk Tonu Ayarlarını Yapılandırma
53	Gamma
53	Gamma Yapılandırma
54	Dil
54	Dil Yapılandırması
55	Menü yatay konum ve Menü dikey konum
55	Menü yatay konum ve Menü dikey konum Yapılandırması
56	Görüntü Süresi
56	Görüntü Süresi'ni Yapılandırma
57	Saydamlık
57	Saydamlık'ını Değiştirme
58	Tümünü Sıfırla
58	Ayarları Başa Döndürme (Tümünü Sıfırla)
59	Eko Tasarruf
59	Eko Tasarruf'ı Yapılandırma
60	Kapanış
60	Kapanış'ı Yapılandırma
61	Şu Sürdn Snr Kpt 'ı Yapılandırma
62	PC/AV Modu
62	PC/AV Modu'nu Yapılandırma
63	Tuş Tekrar Süresi
63	Tuş Tekrar Süresi'ni Yapılandırma
64	Kaynak Algılama
64	Kaynak Algılama 'ı Yapılandırma

KURULUM VE SIFIRLAMA

	65	Güç LED'i Açık
	65	Özellikliğini Yapılandırma Güç LED'i Açık
BİLGİ MENÜSÜ VE DİĞERLERİ	66	BİLGİ
	66	BİLGİ menüsünü görüntüleme
	67	Başlangıç Ekranında Parlaklık ve Kontrast Ayarlarının Yapılması
	68	Başlangıç Ekranında Ses Ayarını Yapılandırma
	68	Ses
YAZILIMIN YÜKLENMESİ	69	Easy Setting Box
	69	Yazılımın Yüklenmesi
	70	Yazılımın Kaldırılması
SORUN GİDERME KILAVUZU	71	Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi ile Temas Kurmadan Önceki Gereklilikler
	71	Ürünü Sınama
	71	Çözünürlüğü ve Frekansı Kontrol Etme
	71	Aşağıdakileri kontrol edin.
	74	Soru ve Yanıt
TEKNİK ÖZELLİKLER	76	Genel (S24D590PL)
	77	Genel (S27D590P)
	78	Güç Tasarrufu
	79	Standart Sinyal Modu Tablosu
EK	81	SAMSUNG WORLD WIDE ile iletişim

87	Ücretli Servis Sorumluluğu (Müşterilere Ücretlendirilir)
87	Bir ürün kusuru yoksa
87	Bir ürün müşteri hatası yüzünden hasar görmüşse.
87	Diğer
88	Doğru Atma
88	Bu Ürünün Doğru Şekilde Atılması (Atık Elektrikli ve Elektronik Cihazlar)
89	Terminoloji

DİZİN

Ürünü Kullanmadan Önce

Telif Hakkı

Bu el kitabının içindekiler kaliteyi yükseltmek için bildirimde bulunulmadan değiştirilebilir.

© 2014 Samsung Electronics

Bu el kitabının telif hakkı Samsung Electronics'e aittir.

Samsung Electronics'in izni olmadan bu el kitabının kısmen veya bütünüyle kullanımı veya çoğaltılması yasaktır.

Microsoft, Windows ve Windows NT, Microsoft Corporation'ın tescilli ticari markalarıdır.

VESA, DPM ve DDC, Video Electronics Standards Association'ın tescilli ticari markalarıdır.

- Aşağıdaki durumlarda bir idari ücret alınabilir.
 - (a) bir teknisyen talep ettiğinizde ve ürününüzde bir sorun yoksa.
(örn, bu kullanım kılavuzunu okumamanızdan kaynaklanabilir).
 - (b) ürünü onarım merkezine getirdiğinizde ve ürününüzde bir sorun yoksa.
(örn, bu kullanım kılavuzunu okumamanızdan kaynaklanabilir).
- Bu gibi bir idari ücretin miktarı herhangi bir çalışma ya da ev ziyareti gerçekleşmeden önce size bildirilecektir.

Bu el kitabında kullanılan simgeler



Aşağıdaki resimler yalnızca referans amaçlıdır. Gerçek durumlar, resimlerde gösterilenden farklı olabilir.

Ürünü Kullanmadan Önce

Temizleme

Panel ve gelişmiş LCD'lerin dış yüzeyi kolayca çizilebildiğinden, ürünü temizlerken dikkatli olun.

Temizleme sırasında aşağıdaki adımları izleyin.

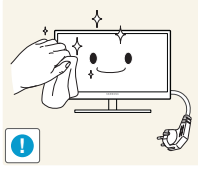


1. Monitörün ve bilgisayarın gücünü kapatın.

2. Güç kablosunu monitörden çıkarın.



Güç kablosunu fişinden tutun ve kabloya ıslak elle dokunmayın. Aksi takdirde, elektrik çarpabilir.



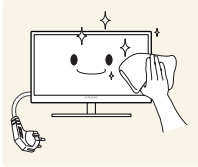
3. Monitör ekranını temiz, yumuşak ve kuru bir bezle silin.



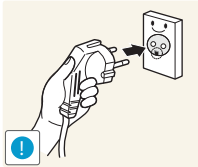
- Monitöre, alkol, solvent veya aşındırıcı içeren temizlik malzemeleri uygulamayın.



- Ürüne doğrudan su veya deterjan püskürtmeyin.



4. Monitörün dışını temizlemek için, yumuşak ve kuru bir bezi suyla ıslatıp iyice sıkın.



5. Güç kablosunu, ürünü temizledikten sonra takın.

6. Monitörün ve bilgisayarın gücünü açın.

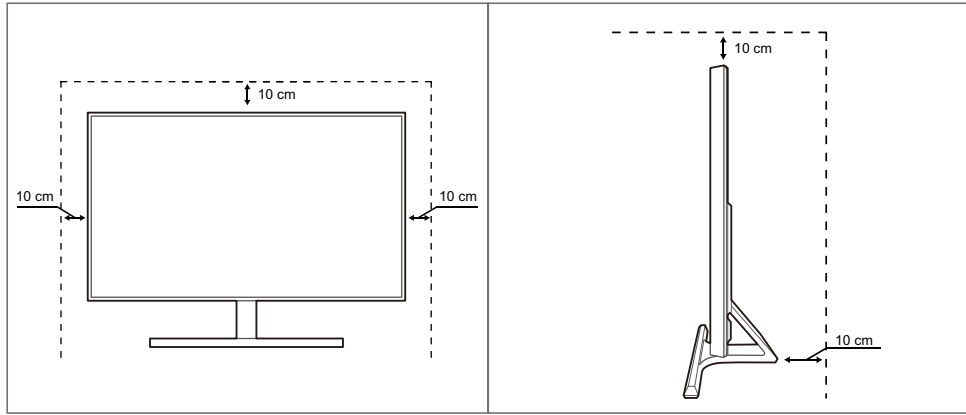
Ürünü Kullanmadan Önce

Kurulum Alanının Sabitlenmesi

- Havalandırma için ürün çevresinde biraz alan olduğundan emin olun. Dahili bir sıcaklık yangına neden olabilir ve ürüne hasar verebilir. Ürünü kurarken, aşağıda gösterildiği gibi veya daha fazla boşluk bıraktığınızdan emin olun.



Dış kısım ürüne bağlı olarak değişiklik gösterebilir.



Saklama önlemleri



Monitörün iç kısmının temizlenmesi gerektiğinde Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne (sayfa 81) başvurduğunuzdan emin olun. (Servis ücreti alınır.)

Ürünü Kullanmadan Önce

Güvenlik Önlemleri

Dikkat
ELEKTRİK ÇARPMA RİSKİ VAR, AÇMAYIN
Dikkat : ELEKTRİK ÇARPMA RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN, KAPAĞI (VEYA ARKASINI) ÇIKARMAYIN. İÇ KISIMDA KULLANICININ SERVİS VEREBİLECEĞİ PARÇA YOKTUR. TÜM SERVİS İŞLEMLERİNDE KALİFİYE PERSONELE BAŞVURUN.

	Bu simge, içeride yüksek voltaj bulunduğunu gösterir. Bu ürünün iç kısmındaki parçalarla her türlü temas tehlikelidir.
	Bu simge, bu ürünle birlikte işletim ve bakımla ilgili önemli bilgilerin sağlandığı konusunda sizi uyarır.

Simgeler

 Uyarı	Yönergeler izlenmezse ciddi veya ölümcül yaralanmalar olabilir.
 Dikkat	Yönergeler izlenmezse yaralanmalar veya eşyalarda hasarlar olabilir.
	Bu simgeyle işaretlenmiş etkinlikler yasaktır.
	Bu simgeyle işaretlenmiş olan yönergelere uyulmalıdır.

Ürünü Kullanmadan Önce

Elektrik ve Güvenlik



Aşağıdaki resimler yalnızca referans amaçlıdır. Gerçek durumlar, resimlerde gösterilenden farklı olabilir.

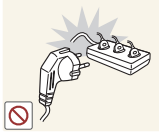


Uyarı



Hasarlı bir elektrik kablosu, fişi veya gevşek bir elektrik prizi kullanmayın.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



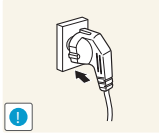
Aynı elektrik prizine pek çok ürünü bağlamayın.

- Aksi takdirde, priz aşırı ısınarak yangına yol açabilir.



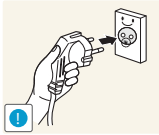
Elektrik fişine ıslak ellerle dokunmayın.

- Aksi takdirde, elektrik çarpabilir.



Elektrik fişini yerine tam oturtturarak gevşek kalmamasını sağlayın.

- Bağlantıda gevşeklik yangına yol açabilir.



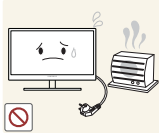
Elektrik fişini topraklı bir prize takın (yalnızca tip 1 yalıtımlı aygıtlar).

- Elektrik çarpması veya yaralanmaya neden olabilir.



Güç kablosunu bükmeyin veya zorlayarak çekmeyin. Güç kablosunun üzerine ağır nesneler yerleştirmeyin.

- Hasarlı güç kablosu elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.



Elektrik kablosunu veya ürünü ısı kaynaklarının yakınına yerleştirmeyin.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

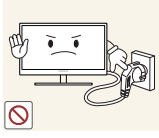


Fiş pinleri veya elektrik prizi çevresinden toz gibi yabancı maddeleri kuru bir bezle temizleyin.

- Aksi takdirde, yangına yol açabilir.

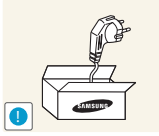
Ürünü Kullanmadan Önce

⚠ Dikkat



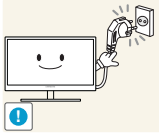
Ürün çalıştığı sırada güç kablosunu çıkarmayın.

- Elektrik çarpması üründe hasara neden olabilir.



Samsung tarafından onaylanan ürünlerden başka ürünlerin güç kablosunu kullanmayın.

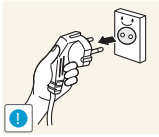
- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



Elektrik kablosunun takıldığı priz önünün açık olmasına dikkat edin.

- Üründe herhangi bir sorun oluşursa, ürünün elektriğini tamamen kesmek için güç kablosunu çıkarın.

Güç düğmesi ürüne gelen elektriğin tümüyle kesilmesini sağlayamaz.



Elektrik kablosunu prizden çıkarırken fişi tutun.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

Kurulum

⚠ Uyarı



Ürünün üzerine mum, böcek kovucu veya sigara koymayın. Ürünü ısı kaynaklarının yakınına kurmayın.

- Aksi takdirde, yangına yol açabilir.



Ürünü, kitaplık veya duvar bölmesi gibi, hava akımının iyi olmadığı dar yerlere kurmayın.

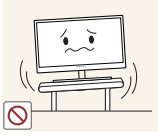
- Aksi takdirde, iç sıcaklığın yükselmesi nedeniyle yangın çıkabilir.



Ürünün plastik ambalaj malzemelerini çocukların ulaşamayacağı bir yerde saklayın.

- Çocuklar boğulabilir.

Ürünü Kullanmadan Önce



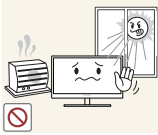
Ürünü sabit olmayan veya titreşimli yüzeylere (sağlam olmayan raflar, eğimli yüzeyler, vb.) kurmayın.

- Ürün düşüp kırılabilir veya yaralanmaya yol açabilir.
- Ürünü aşırı titreşimli bir yerde kullanmak ürüne zarar verebilir veya yangına neden olabilir.



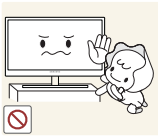
Ürünü araçlara ya da toz, nem (su damlaları, vb.), yağ veya duman bulunan yerlere kurmayın.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



Ürünü doğrudan güneş ışığına, sıcaklığa, veya soba gibi sıcak nesnelere maruz bırakmayın.

- Aksi takdirde, ürünün ömrü kısalabilir veya yangın çıkabilir.



Ürünü küçük çocukların erişebileceği yerlere yerleştirmeyin.

- Ürün düşebilir ve çocuklara zarar verebilir.



Soya yağı gibi yenilebilir yağlar üründe hasar veya bozulmaya neden olabilir. Ürünü mutfaka veya mutfak tezgahının yanına kurmayın.

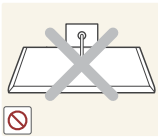


Dikkat



Ürünü taşıırken düşürmemeye dikkat edin.

- Aksi takdirde, ürün arızalanabilir ya da insanlar yaralanabilir.



Ürünü ön tarafı yere gelecek şekilde koymayın.

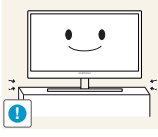
- Ekran hasara uğrayabilir.



Ürünü dolaba veya rafa yerleştirirken, ürünün ön tarafının alt kenarının dışarı taşmadığından emin olun.

- Ürün düşüp kırılabilir veya yaralanmaya yol açabilir.
- Ürünü yalnızca uygun boyuttaki dolaplara veya raflara yerleştirin.

Ürünü Kullanmadan Önce



Ürünü dikkatle yere bırakın.

- Ürün düşüp kırılabilir veya yaralanmaya yol açabilir.



Ürünün alışılmadık bir yere (çok fazla ince toz, kimyasal maddeler, aşırı sıcaklık veya yüksek nem bulunan yerlere ya da ürünün çok uzun zaman sürekli olarak çalışacağı yerlere) kurulması ürün performansını önemli ölçüde etkileyebilir.

- Ürünü böyle bir alana yerleştirmek istiyorsanız, yerleştirmeden önce Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne (sayfa 81) başvurduğunuzdan emin olun.

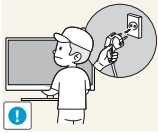
Çalışma

⚠ Uyarı



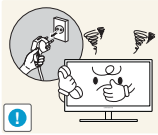
Üründe yüksek voltaj bulunmaktadır. Kendi başınıza ürünün içini açmayı, onarmayı veya değişiklik yapmayı denemeyin.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.
- Onarım için Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne (sayfa 81) başvurun.



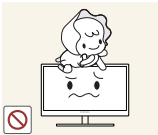
Ürünü hareket ettirmeden önce güç düğmesini kullanarak kapatın, güç kablosunu ve bağlı olan diğer kabloları çıkarın.

- Aksi takdirde, güç kablosu zarar görebilir ve yangın veya elektrik çarpmasına yol açabilir.



Üründen garip sesler, yanık kokusu veya duman çıkarsa, elektrik kablosunu hemen çıkarın ve Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne (sayfa 81) başvurun.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



Çocukların ürüne asılmasına veya ürünün üzerine tırmanmasına izin vermeyin.

- Ürün düşebilir ve çocuğunuz incinebilir veya ciddi şekilde yaralanabilir.



Ürün düşerse veya dış kısmı hasar görürse, ürünün gücünü kapatın, elektrik kablosunu çıkarın ve Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne başvurun (sayfa 81).

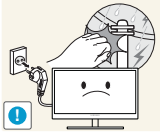
- Aksi takdirde, elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



Ürünün üzerine ağır nesneler, oyuncak veya şekerleme koymayın.

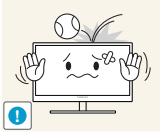
- Çocuklar oyuncak veya şekerleme erişmeye çalışırken ürün veya ağır nesne düşebilir ve bu da ciddi yaralanmalara neden olabilir.

Ürünü Kullanmadan Önce



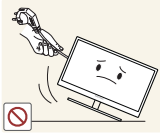
Gök gürültülü ve şimşekli hava koşullarında gücü kapatın ve güç kablosunu çıkarın.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



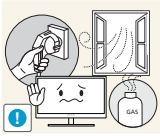
Ürünün üzerine bir şey düşürmeyin veya ürüne vurmayın.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



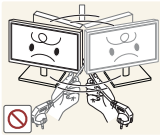
Ürünü güç kablosundan veya herhangi bir kablodan çekerek hareket ettirmeyin.

- Aksi takdirde, güç kablosu zarar görebilir ve üründe hasar, yangın veya elektrik çarpması meydana gelebilir.



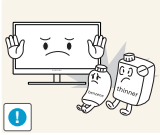
Gaz sızıntısı bulunursa, ürüne veya elektrik fişine dokunmayın. Ayrıca, alanı hemen havalandırın.

- Kıvılcıklar patlamaya veya yangına neden olabilir.



Ürünü, elektrik kablosundan veya herhangi bir kablodan çekerek kaldırmayın veya taşımayın.

- Aksi takdirde, güç kablosu zarar görebilir ve üründe hasar, yangın veya elektrik çarpması meydana gelebilir.



Ürünün yakınında parlayıcı spreylere veya yanıcı madde kullanmayın veya bulundurmayın.

- Patlama veya yangın meydana gelebilir.



Havalandırma deliklerinin masa örtüsü veya perde tarafından engellenmediğinden emin olun.

- Aksi takdirde, iç sıcaklığın yükselmesi nedeniyle yangın çıkabilir.



Ürünün havalandırma deliklerine veya bağlantı noktalarına metal nesneler (yemek çubuğu, jeton, toka, vb.) veya yanabilen nesneler (kağıt, kibrit, vb.) sokmayın.

- Ürünün içine su veya herhangi bir yabancı madde girerse, ürünün gücünü kapattığınızdan, elektrik kablosunu çıkardığınızdan ve Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne (sayfa 81) başvurduğunuzdan emin olun.

- Üründe hasar, elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



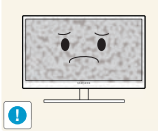
Ürünün üstüne sıvı içeren eşyalar (vazo, saksı, şişe, vb.) veya metal nesneler koymayın.

- Ürünün içine su veya herhangi bir yabancı madde girerse, ürünün gücünü kapattığınızdan, elektrik kablosunu çıkardığınızdan ve Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne (sayfa 81) başvurduğunuzdan emin olun.

- Üründe hasar, elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

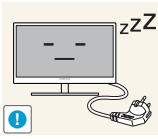
Ürünü Kullanmadan Önce

⚠ Dikkat



Uzun bir süre ekranda sabit bir görüntünün kalması görüntü izi yanmasına veya kusurlu piksellere yol açabilir.

- Ürünü uzun bir süre kullanmayacaksanız, güç tasarrufu modunu veya hareketli resim ekran koruyucuyu etkinleştirin.



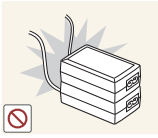
Ürünü uzun bir süre (tatil, vb.) kullanmayı planlamadığınız durumlarda elektrik kablosunu prizden çıkarın.

- Aksi takdirde, biriken toz, aşırı ısınma, elektrik çarpması veya elektrik kaçağı nedeniyle yangın meydana gelebilir.



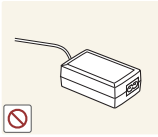
Ürünü önerilen çözünürlükte ve frekansta kullanın.

- Aksi takdirde, Görme duyunuz zarar görebilir.



DC güç adaptörlerini bir araya getirmeyin.

- Aksi takdirde, yangına yol açabilir.



DC güç adaptörünü kullanmadan önce plastik torbayı çıkarın.

- Aksi takdirde, yangına yol açabilir.



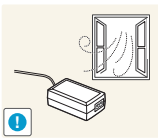
DC güç aygıtına su girmesine veya aygıtın ıslanmasına izin vermeyin.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.
- Ürünü, yağmur veya kara maruz kalabileceği dış mekanlarda kullanmaktan kaçının.
- Yerleri yıkarken DC güç adaptörünün ıslanmamasına dikkat edin.

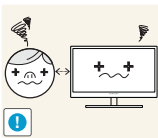


DC güç adaptörünü herhangi bir ısıtıcının yakınına koymayın.

- Aksi takdirde, yangına yol açabilir.



DC güç adaptörünü havalandırmanın iyi olduğu bir yerde tutun.



Uzun süre ekrana fazla yakından bakılması görüşünüzü bozabilir.

Ürünü Kullanmadan Önce



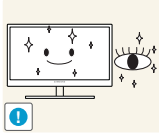
Monitörü baş aşağı tutmayın veya standından tutarak taşımayın.

- Ürün düşüp kırılabilir veya yaralanmaya yol açabilir.



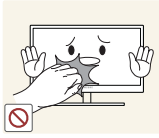
Ürünün çevresinde nemlendirici veya ısıtıcı kullanmayın.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

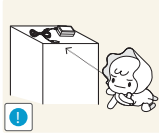


Ürünü kullanırken her 1 saatte 5 dakika kadar gözlerinizi dinlendirin.

- Göz yorgunluğu geçer.



Ürün uzun süre açık kaldığında ısınabileceğinden ekrana dokunmayın.

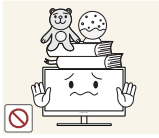


Ürünle birlikte kullanılan küçük aksesuarları çocukların ulaşamayacağı bir yerde saklayın.



Ürünün açısını veya standın yüksekliğini ayarlarken dikkatli olun.

- Aksi takdirde, çocukların parmakları veya elleri sıkışıp yaralanabilir.
- Ürünün fazla eğilmesi düşmesine ve insanların yaralanmasına yol açabilir.



Ürünün üzerine ağır nesneler koymayın.

- Ürün arızalanabilir ya da insanlar yaralanabilir.



Kulaklık veya kulak içi kulaklıklar kullanırken, ses seviyesini çok yükseğe ayarlamayın.

- Çok yüksek ses seviyesinde dinleme, işitme sorunlarına yol açabilir.

Ürünü kullanmak için doğru oturma konumu



Ürünü kullanırken aşağıdaki gibi doğru pozisyonda durun:

- Sırtınızı dik tutun.
- Gözünüzle ekran arasında 45 - 50 cm kadar bir mesafe bırakın ve ekrana biraz yukarıdan bakın.
Gözleriniz ekranın tam karşısında olsun.
- Açığı, ekranda ışık yansımayacak şekilde ayarlayın.
- Kollarınızın ön kısmını arka kısmına dik ve ellerinizin arkasıyla aynı hizada tutun.
- Dirseklerinizi yaklaşık olarak dik açıda tutun.
- Ürünün yüksekliğini, dizlerinizi 90 derece veya daha fazla bükebileceğiniz, topuklarınız yere değecek ve kollarınız kalbinizden aşağıda olacak şekilde ayarlayın.

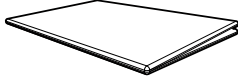
1.1 İçeriği Kontrol Etme

1.1.1 Parçaları Kontrol Etme



- Eksik öğe varsa, üğünü satın aldığınız satıcıya başvurun.
- Aynı satılan parçaların ve eşyaların görünüğü gösterilen görüntüden farklı olabilir.

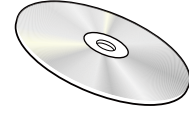
Bileşenler



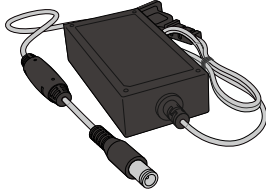
Hızlı Kurulum Kılavuzu



Garanti Kartı
(Bazı bölgelerde olmayabilir)



Kullanım kılavuzu
(isteđe bağlı)



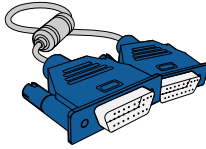
DC güç adaptörü
(Tümleşik)
(isteđe bağlı)



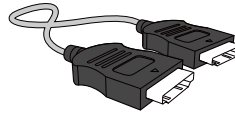
DC güç adaptörü
(Çıkarılabilir)
(isteđe bağlı)



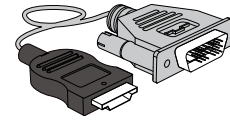
Güç kablosu
(Yalnızca çıkarılabilir DC güç adaptörüyle birlikte gelir.)



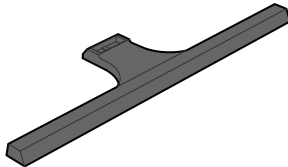
D-SUB kablosu (isteđe bağlı)



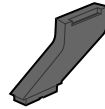
HDMI kablosu (isteđe bağlı)



HDMI-DVI kablosu (isteđe bağlı)



Altlık tabanı



Altlık konnektörü



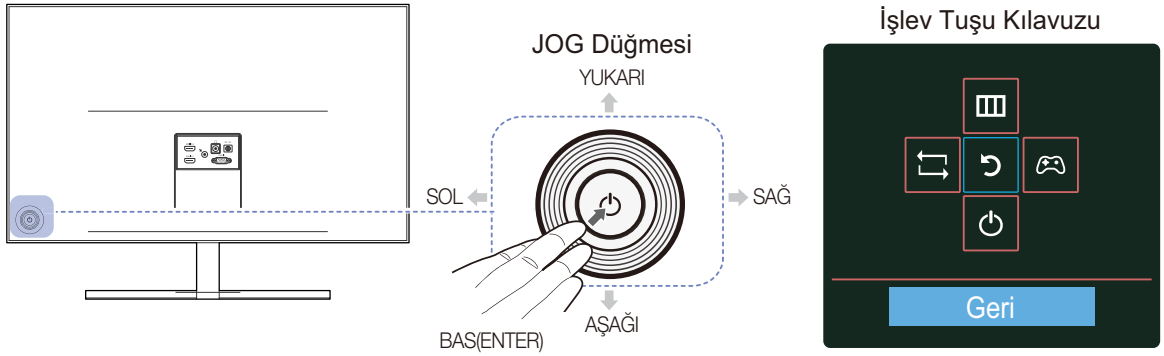
Parçalar farklı bölgelerde farklılık gösterebilir.

1.2 Parçalar

1.2.1 Denetim Masası



Parçaların rengi ve şekli gösterilenden farklı olabilir. Teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için önceden bilgi verilmeden değiştirilebilir.



Simgeler	Açıklama
JOG Düğmesi	Gezinmeye yardımcı olan çok yönlü düğme.  JOG düğmesi ürünün sol arka tarafındadır. Düğme aşağı, yukarı, sağa veya sola hareket ettirmek için ya da Enter olarak kullanılabilir.
İşlev Tuşu Kılavuzu	Ekran açıldığında JOG düğmesine basın. İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülenir. Kılavuz görüntülendiğinde ekran menüsüne erişmek için aynı yön düğmesine tekrar basın.  İşlev Tuşu Kılavuzu, işleve veya ürün modeline bağlı olarak farklılık gösterebilir. Lütfen ürünün kendisine bakın.

1.2.2 Doğrudan Tuş kılavuzu

JOG düğmesini herhangi bir yöne hareket ettirdiğinizde, kısayol tuşlarının kullanımıyla ilgili yardım sağlayan, aşağıdaki OSD (Ekran Görüntüsü) görüntülenir.



HDMI modu seçeneği



- YUKARI/AŞAĞI: **Parlaklık** ayarını yapar.
- SOL/SAĞ: **Ses** ayarını yapar.
- BAS(ENTER): İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntüler.



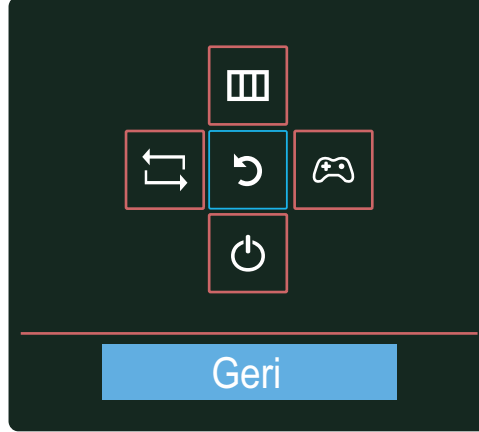
Analog modu seçeneği



- YUKARI/AŞAĞI: **Parlaklık** ayarını yapar.
- SOL/SAĞ: Ekran ayarlarını otomatik olarak yapar.
 - Ekran Özellikleri kısmında çözünürlüğün değiştirilmesi **Otomatik Ayar** işlevini etkinleştirir.
 - Bu işlev yalnızca **Analog** modunda kullanılabilir.
- BAS(ENTER): İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntüler.

1.2.3 İşlev Tuşu Kılavuzu

Ana menüye gitmek veya diğer öğeleri kullanmak amacıyla İşlev Tuşu Kılavuzu'nu görüntülemek için JOG düğmesine basın. JOG düğmesine tekrar basarak çıkabilirsiniz.



- YUKARI/AŞAĞI/SOL/SAĞ: İstediğiniz öğeye doğru hareket ettirin. Odak değiştiğinde, her öğe için açıklama görüntülenir.
- BAS(ENTER): Seçilen öğe uygulanır.

Simgeler	Açıklama
	İşlev Tuşu Kılavuzu ekranında giriş sinyalini değiştirmek için JOG düğmesini hareket ettirerek [] öğesini seçin. Giriş sinyali değişirse, ekranın sol üst köşesinde bir mesaj görüntülenir.
	• İşlev tuşu kılavuzu ekranında JOG düğmesini hareket ettirerek [] öğesini seçer. Monitör özelliğinin OSD'si (Ekran Görüntüsü) görünür. • OSD kontrol kilidi: Geçeri ayarları koruyun veya ayarların yanlışlıkla değiştirilmemesi için OSD kontrolünü kilitleyin. Etkinleştir/Deve Dışı Bırak: OSD kontrolünü kilitlemek/kilidini açmak için, ana menü görüntülenirken SOL düğmesine 10 saniye boyunca basın. OSD kontrolü kilitliyse, Parlaklık ve Kontrast ayarlanabilir. Oyun Modu kullanılabilir. BİLGİ görüntülenebilir.

Simgeler	Açıklama
	İşlev tuşu kılavuzu ekranında JOG düğmesini hareket ettirerek [] ögesini seçer. Oyun Modu'u etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için basın. Oyun Modu işlevi kullanılabilirse, aşağıdaki ögeler kullanılamaz. • RESİM → Kontrast, Netlik, SAMSUNG Bright, SAMSUNG MAGIC Upscale • RENK • KURLM VE SIFIRLM → Eko Tasarruf
	İşlev tuşu kılavuzu ekranında JOG düğmesini hareket ettirerek Monitörü kapatmak için [] ögesini seçer.



Modelin kendisi farklı işlevlere sahip olduğundan İşlev tuşu kılavuzu seçenekleri farklı olacaktır.

Lütfen üründeki simgeyi ve açıklamayı esas alarak ilgili işlevi çalıştırın.



Monitörde hiçbir şey görüntülenmediğinde (diğer bir deyişle, Güç tasarrufu modu veya Sinyal yok modu), kontrol kaynağı ve güç için 2 doğrudan tuş aşağıdaki gibi kullanılabilir.

JOG Düğmesi	Güç tasarrufu/Sinyal yok modu
YUKARI	Kaynak Değişikliği
Aşağı	
BAS(ENTER) tuşuna 2 saniye basın	Güç Kapalı



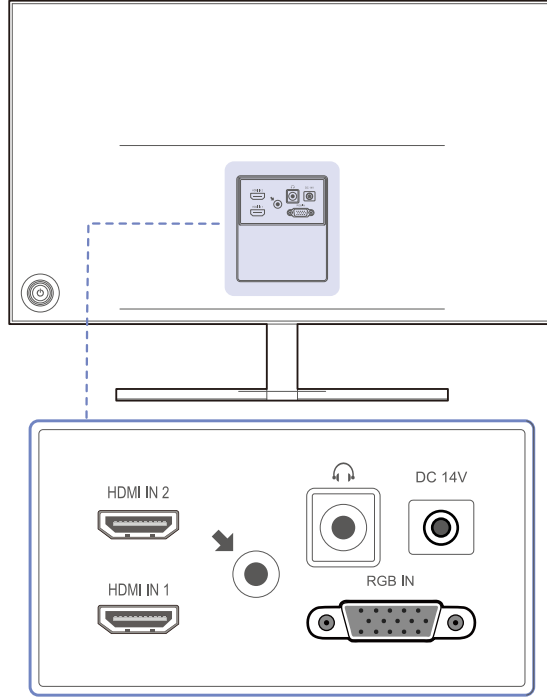
Monitörde Ana menü görüntülediği sırada JOG Düğmesi aşağıdaki şekilde kullanılabilir.

JOG Düğmesi	Eylem
YUKARI/AŞAĞI	- Seçeneği taşıyın
SOL	- Ana menüden çıkın. - Alt listeyi değeri kaydetmeden kapatın. - Kaydırıcıdaki değeri azaltır.
SAĞ	- Sonraki derinliğe geçin. - Kaydırıcıdaki değeri artırır.
ENTER	- Sonraki derinliğe geçin. - Değeri kaydedin ve Alt listeyi kapatın.

1.2.4 Arka Taraf



Parçaların rengi ve şekli gösterilenden farklı olabilir. Teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için önceden bilgi verilmeden değiştirilebilir.



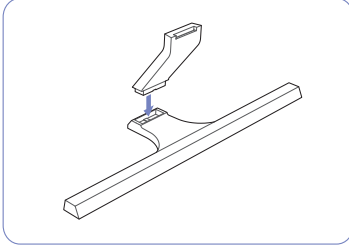
Bağlantı Noktası	Bağlantı noktaları hakkında
HDMI IN 2 HDMI IN 1 	HDMI kablosuyla bir kaynak ağıta bağlanır.
	Kulaklık gibi bir ses giriş ağıtına bağlanır. Bu işlev yalnızca HDMI modunda kullanılabilir. Ses sadece HDMI-HDMI kablo kullanıldığında duyulur.
DC 14V 	DC güç adaptörüne bağlanır.
RGB IN 	D-SUB kablosunu kullanarak PC'ye bağlanır.

1.3 Kurulum

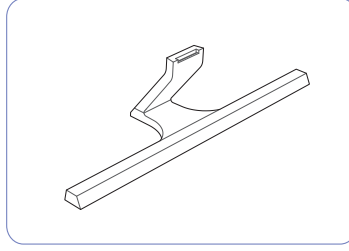
1.3.1 Altlığın Takılması



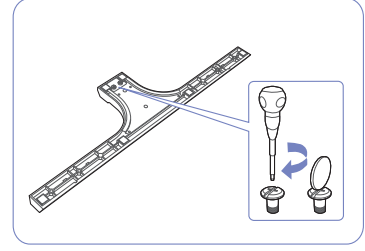
Ürünü kurmadan önce, ekran aşağı tarafa bakacak şekilde düz ve sabit bir yüzey üzerine koyun.



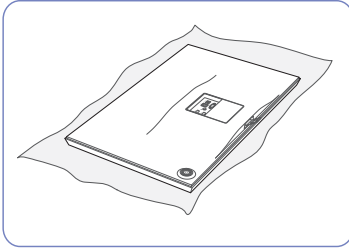
Altlık Konektörünü Altlığa aşağıdaki şekilde gösterilen yönde takın.



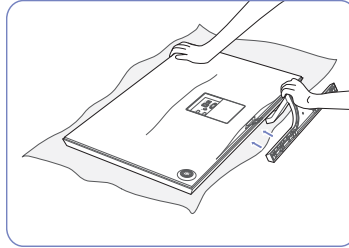
Altlık Konektörünün sıkı bir şekilde bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.



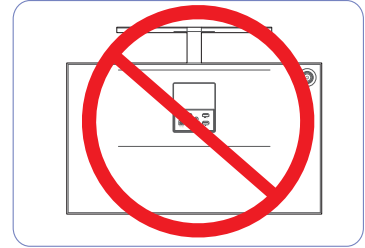
Altlığın altındaki bağlama vidasını tamamen sabitleninceye kadar döndürün.



Ürünü korumak için masanın üzerine yumuşak bir bez serin ve ürünü ön kısmı aşağı bakacak şekilde bezin üzerine yerleştirin.

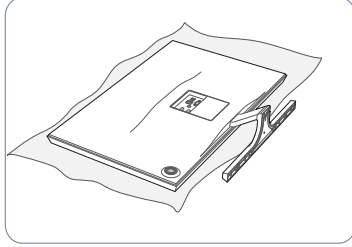


Ürünün ana gövdesini elinizle şekilde gösterildiği gibi tutun. Takılan altlığı ana gövdeye aşağıdaki şekilde gösterilen ok yönünde yerleştirin.

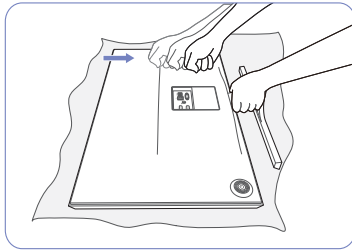


- Dikkat
Ürünü yalnızca altlıkla ters bir şekilde tutmayın.

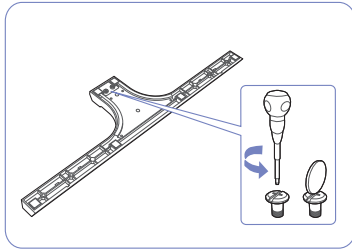
1.3.2 Altlığın Çıkarılması



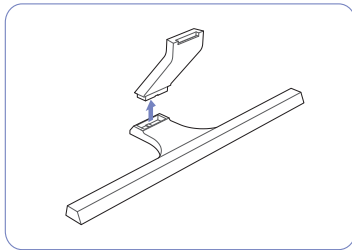
Ürünü korumak için masanın üzerine yumuşak bir bez serin ve ürünü ön kısmı aşağı bakacak şekilde bezin üzerine yerleştirin.



Altık tablasını ayırmak için, altlığın boynunu bir elinizle tutarken, diğer elinizi yumruk yaparak altık tablasına ok yönünde bastırın.



Ayırmak için altlığın alt kısmındaki bağlama vidasını döndürün.

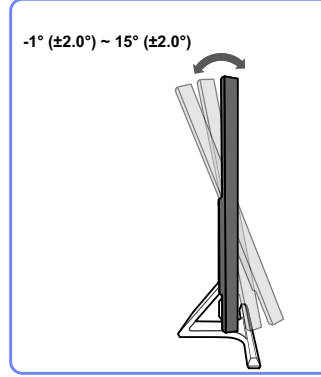


Altık Konektörünü aşağıdaki şekilde gösterilen ok yönünde çekerek altlıktan çıkarın.

1.3.3 Ürünün Eğimini Ayarlama



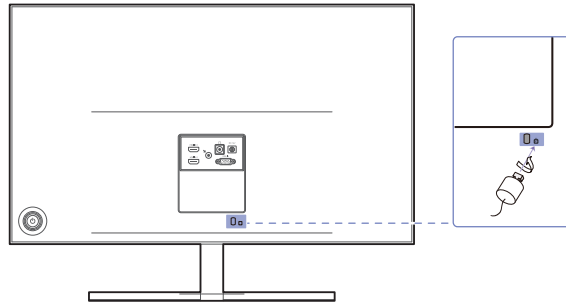
Parçaların rengi ve şekli gösterilenden farklı olabilir. Teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için önceden bilgi verilmeden değiştirilebilir.



- Monitörünüzün eğimini ayarlayabilirsiniz.
- Ürünün alt parçasını tutun ve eğimi dikkatli bir şekilde ayarlayın.

1.3.4 Hırsıza Karşı Kilit

Hırsıza karşı kilit halka açık yerlerde bile ürünü güvenle kullanmanızı sağlar. Kilitleme cihazının şekli ve kilitleme yöntemi üreticiye bağlıdır. Ayrıntılar için, hırsıza karşı kilitleme cihazı ile sunulan kullanıcı kılavuzuna bakın. Kilit cihazı ayrı olarak satılır.



Parçaların rengi ve şekli gösterilenden farklı olabilir. Teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için önceden bilgi verilmeden değiştirilebilir.

Hırsıza karşı kilitleme cihazını kilitlemek için:

- 1 Hırsıza karşı kilitleme cihazınızın kablusunu masa gibi ağır bir nesneye sabitleyin.
- 2 Kablonun bir ucunu diğer uçtaki halkaya geçirin.
- 3 Kilitleme cihazını, ürünün arkasındaki hırsıza karşı kilit yuvasına takın.
- 4 Kilitleme cihazını kilitleyin.



- Hırsıza karşı kilitleme cihazı ayrı olarak satın alınabilir.
- Ayrıntılar için, hırsıza karşı kilitleme cihazı ile sunulan kullanıcı kılavuzuna bakın.
- Hırsıza karşı kilitleme cihazları elektronik ürün satıcılarından ya da çevrimiçi olarak satın alınabilir.

2.1 Bağlamadan Önce

2.1.1 Ön bağlantı kontrol noktaları

- Bir kaynak cihaz bağlamadan önce, birlikte verilen kullanım kılavuzunu okuyun. Kaynak cihazlardaki bağlantı noktalarının sayısı ve konumu cihazdan cihaza farklılık gösterir.
- Tüm bağlantılar tamamlanıncaya kadar, güç kablosu bağlamayın. Bağlantı sırasında güç kablosunun bağlanması ürüne zarar verebilir.
- Bağlamak istediğiniz ürünün arkasındaki bağlantı noktalarının türünü kontrol edin.

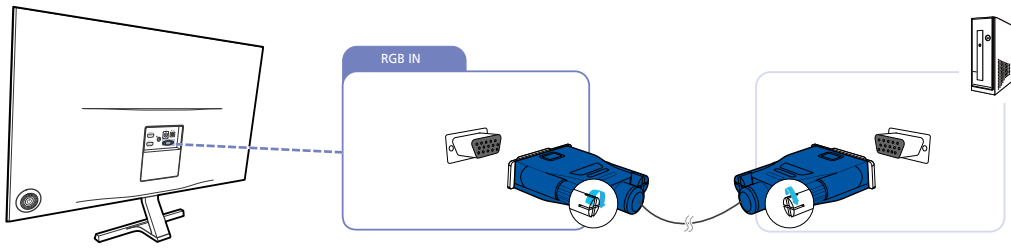
2.2 PC'yi Bağlama ve Kullanma

2.2.1 PC'ye bağlama

- PC'niz için uygun bir bağlantı yöntemi seçin.
-  Parçaları bağlamak farklı ürünlere göre farklılık gösterebilir.

D-SUB kablosu (Analog tipi) kullanılarak bağlantı

-  Tüm diğer kabloları bağlamadan güç kablosunu bağlamayın. Güç kablosunu bağlamadan önce bir kaynak aygıt bağladığınızdan emin olun.

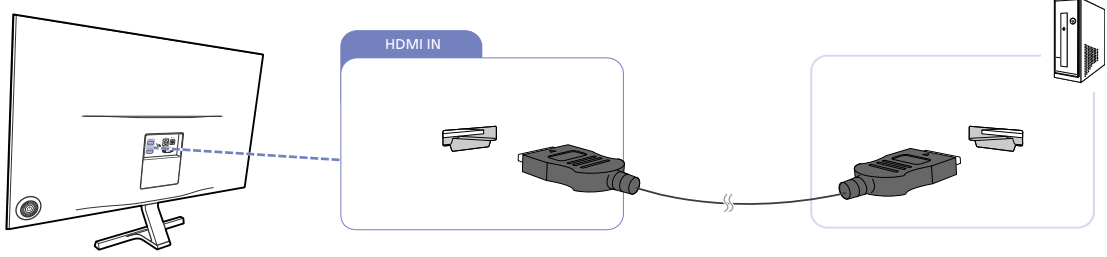


- 1 D-SUB kablosunu ürünün arkasındaki [RGB IN] bağlantı noktasına ve PC'deki RGB bağlantı noktasına bağlayın.
- 2 DC güç adaptörünü ürüne ve bir prize bağlayın. Ardından, PC'deki güç düğmesini açın. (Ayrıntılı bilgi için, bkz. "2.2.2 Gücü Bağlama".)
- 3 Giriş kaynağı ayarlanmadığında JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI kontrol ederek giriş kaynağını **Analog** olarak değiştirin.

HDMI Kablosu Kullanarak Bağlama



Tüm diğer kabloları bağlamadan güç kablosunu bağlamayın. Güç kablosunu bağlamadan önce bir kaynak aygıt bağladığınızdan emin olun.

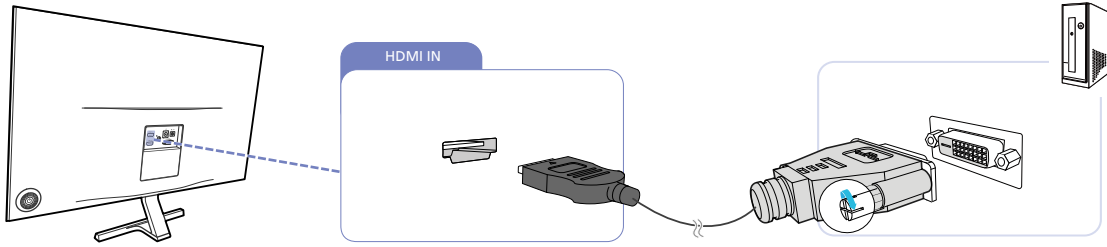


- 1 HDMI kablosunu ürünün arkasındaki [HDMI IN] bağlantı noktasına ve PC'deki HDMI bağlantı noktasına bağlayın.
- 2 DC güç adaptörünü ürüne ve bir prize bağlayın. Ardından, PC'deki güç düğmesini açın. (Ayrıntılı bilgi için, bkz. "2.2.2 Gücü Bağlama".)
- 3 Giriş kaynağı ayarlanmadığında JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI kontrol ederek giriş kaynağını **HDMI 1** veya **HDMI 2** olarak değiştirin.

Bir HDMI/DVI Kablosu Kullanarak Bağlanma



Tüm diğer kabloları bağlamadan güç kablosunu bağlamayın. Güç kablosunu bağlamadan önce bir kaynak aygıt bağladığınızdan emin olun.

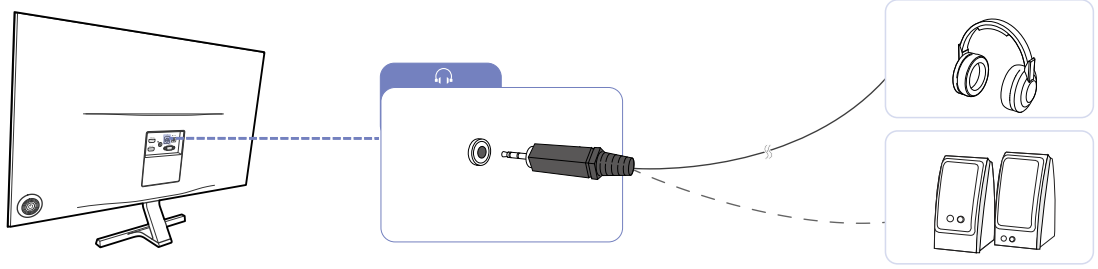


- 1 HDMI-DVI kablosunu ürünün arkasındaki [HDMI IN] bağlantı noktasına ve PC'deki DVI bağlantı noktasına bağlayın.
- 2 DC güç adaptörünü ürüne ve bir prize bağlayın. Ardından, PC'deki güç düğmesini açın. (Ayrıntılı bilgi için, bkz. "2.2.2 Gücü Bağlama".)
- 3 Giriş kaynağı ayarlanmadığında JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI kontrol ederek giriş kaynağını **HDMI 1** veya **HDMI 2** olarak değiştirin.

Kulaklıkları ve Hoparlörleri Bağlama



Tüm diğer kabloları bağlamadan güç kablosunu bağlamayın. Güç kablosunu bağlamadan önce bir kaynak aygıt bağladığınızdan emin olun.



1 Üründeki [🎧] bağlantı noktasına kulaklık veya hoparlör gibi bir ses çıkış aygıtı bağlayın.



Bu işlev yalnızca **HDMI** modunda kullanılabilir.

Ses sadece HDMI-HDMI kablo kullanıldığında duyulur.

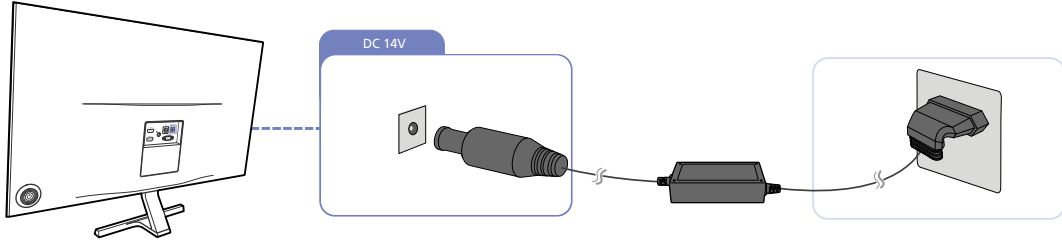
2.2.2 Gücü Bağlama



- Parçaları bağlamak farlı ürünlere göre farklılık gösterebilir.
- Dış kısım ürüne bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Tümleşik DC güç adaptörü kullanılarak güç bağlantısı.

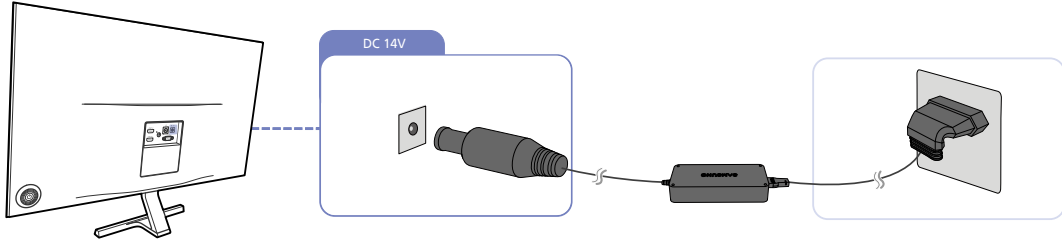
- Güç adaptörünü ürünün arkasındaki [DC 14V] jakına bağlayın. Güç kablosunu fişe takın.



Giriş voltajı otomatik olarak açılır.

Çıkarılabilir DC güç adaptörü kullanılarak güç bağlantısı.

- Güç adaptörünü ürünün arkasındaki [DC 14V] jakına bağlayın. Güç kablosunu DC güç adaptörüne bağlayın. Sonra, DC güç adaptörünü ürüne bağlayın. Güç kablosunu fişe takın.

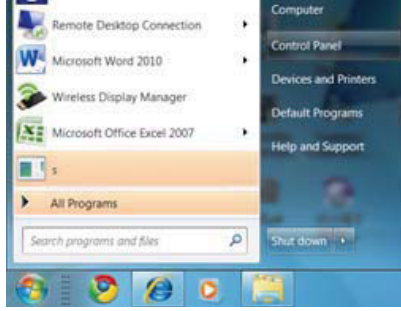


Giriş voltajı otomatik olarak açılır.

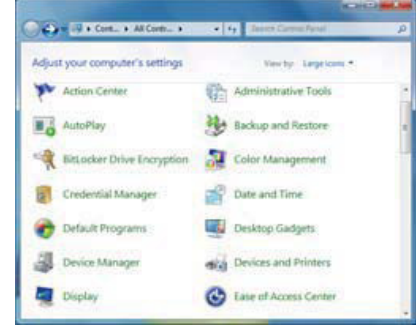
Windows ses ayarlarının değiştirilmesi

Denetim Masası → Ses → Hoparlörler → Hoparlör Ayarı

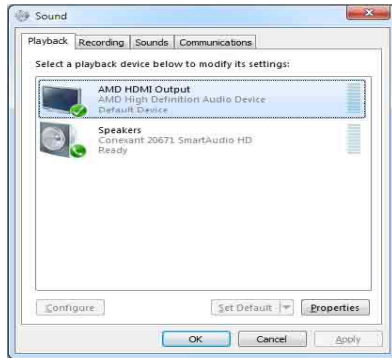
1



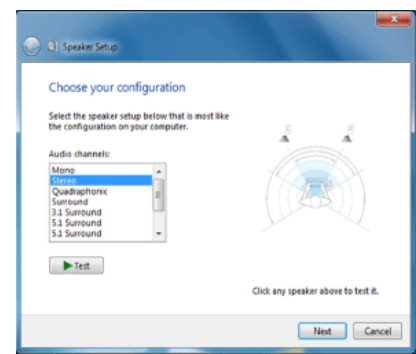
2



3



4

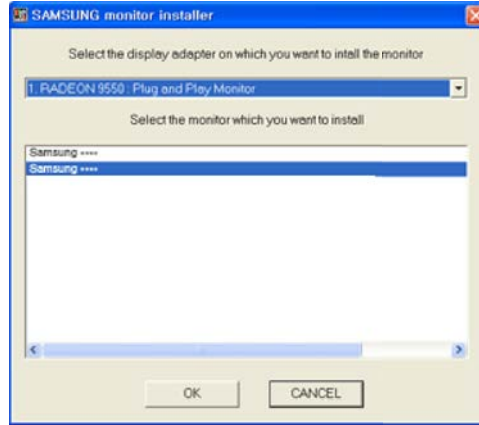


2.2.3 Sürücü Yükleme



- Bu ürünün ilgili sürücülerini yükleyerek bu ürünün en iyi çözünürlüğünü ve frekansını ayarlayabilirsiniz.
- Kurulum sürücüsü bu ürünle birlikte verilen CD'de yer alır.
- Sağlanan dosya hatalıysa, Samsung ana sayfasını (<http://www.samsung.com/>) ziyaret edin ve dosyayı indirin.

- 1 Ürünle birlikte verilen kullanım kılavuzu CD'sini CD-ROM sürücüsüne takın.
- 2 "Windows Driver" ögesini tıklayın.
- 3 Kurulumla devam etmek için, ekranda verilen talimatları izleyin.
- 4 Ürün modelinizi model listesinden seçin.

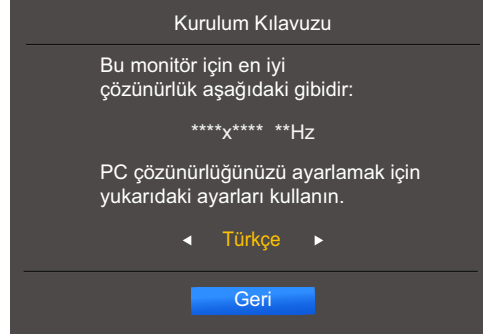


- 5 Ekran Özellikleri ögesine gidin ve çözünürlüğün ve yenileme hızının uygun olduğunu kontrol edin. Daha ayrıntılı bilgi için, Windows İşletim Sisteminize bakın.

2.2.4 En Uygun Çözünürlüğü Ayarlama

Ürünü satın aldıktan sonra ilk kez açarsanız, en uygun çözünürlüğü ayarlamayla ilgili bir bilgilendirme iletisi görüntülenir.

Ürün üzerinden dil seçin ve bilgisayarınızın çözünürlüğünü en uygun ayara getirin.



1 JOG düğmesini SOLA/SAĞA hareket ettirerek dili seçin. Sonra, JOG düğmesine basın.

2 Bilgi mesajını gizlemek için JOG düğmesine basın.



- En uygun çözünürlük seçilmezse, ürün kapatılıp açıldıktan sonra bile bu ileti, belirtilen süre boyunca en çok üç kez daha görünür.
- En uygun çözünürlük ayrıca PC'nizdeki **Denetim Masası**'ndan seçilebilir.

Ekran Ayarı

Parlaklık gibi ekran ayarlarını yapılandırın.

Her işlevle ilgili ayrıntılı bir açıklama sağlanır. Ayrıntılar için ürününüze bakın.

3.1 Parlaklık

Görüntünün genel parlaklığını ayarlayın. (Aralık: 0~100)

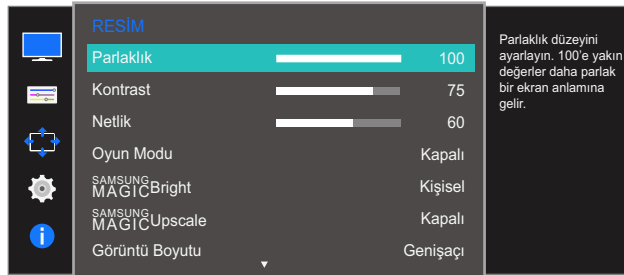
Daha yüksek bir değer görüntünün daha parlak görüntülenmesini sağlar.



- **SAMSUNG MAGICBright, Dinamik Kontrast** moduna ayarlandığında bu menü kullanılamaz.
- **Eko Tasarruf** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

3.1.1 Parlaklık Ögesini Yapılandırma

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülendiğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **RESİM** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Parlaklık** ögesine gidin.
Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- 4 JOG düğmesini SOL/SAĞ hareket ettirerek **Parlaklık** ayarını yapın.
- 5 Seçilen seçenek uygulanır.

3.2 Kontrast

Nesneler ve arkaplan arasındaki kontrastı ayarlayın. (Aralık: 0~100)

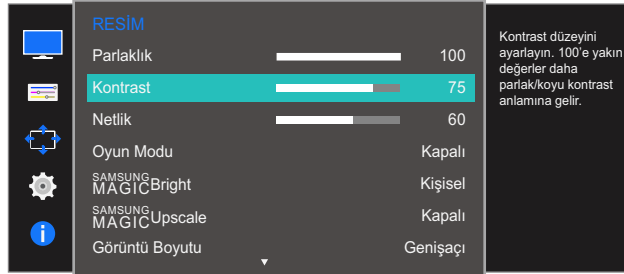
Daha yüksek bir değer nesneleri daha net bir hale getirmek için kontrastı artırır.



- **SAMSUNG MAGICBright Sinema** veya **Dinamik Kontrast** modunda olduğunda bu seçenek kullanılamaz.
- **Oyun Modu** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

3.2.1 Kontrast Yapılandırma

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülediğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **RESİM** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Kontrast** ögesine gidin.
Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- 4 JOG düğmesini SOL/SAĞ hareket ettirerek **Kontrast** ayarını yapın.
- 5 Seçilen seçenek uygulanır.

3.3 Netlik

Nesnelerin genel hattını daha net veya bulanık hale getirin. (Aralık: 0~100)

Daha yüksek bir değer nesnelerin genel hattını daha net hale getirir.



- **SAMSUNG MAGICBright Sinema** veya **Dinamik Kontrast** modunda olduğunda bu seçenek kullanılamaz.
- **SAMSUNG MAGICUpscale, Mod 1** veya **Mod 2** modundayken bu menü kullanılmaz.
- **Oyun Modu** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

3.3.1 Netlik Yapılandırma

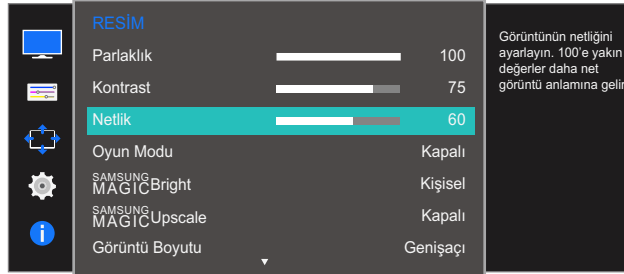
- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülediğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.

Sonra, JOG düğmesine basın.

- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **RESİM** ögesine gidin.

- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Netlik** ögesine gidin.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- 4 JOG düğmesini SOL/SAĞ hareket ettirerek **Netlik** ayarını yapın.

- 5 Seçilen seçenek uygulanır.

3.4 Oyun Modu

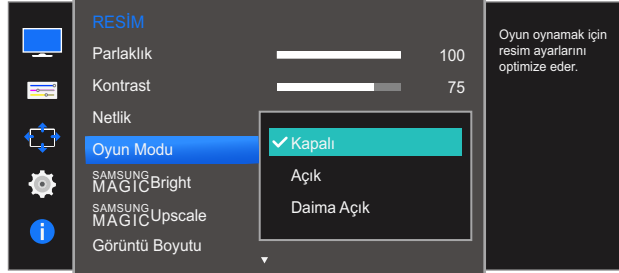
Oyun modu için ürünün ekran ayarlarını yapılandırın. Bilgisayarda oyun oynarken veya PlayStation™ ya da Xbox™ gibi bir oyun konsolu bağlı olduğunda bu özelliği kullanın.



Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

3.4.1 Oyun Modu Yapılandırması

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülediğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **RESİM** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Oyun Modu** ögesine gidin.
Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- 4 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak istediğiniz seçeneğe gidin.
- 5 Seçilen seçenek uygulanır.



- Monitör kapandığında, güç tasarrufu moduna girdiğinde veya giriş kaynakları değiştiğinde **Oyun Modu**, **Açık** olarak ayarlanmış olsa bile **Kapalı** konumuna gelir.
- **Oyun Modu** seçeneğinin her zaman etkin olmasını istiyorsanız, **Daima Açık** seçeneğini belirleyin.

3.5 SAMSUNG MAGIC Bright

Bu menü, ürünün kullanılacağı ortama uygun olarak optimum resim kalitesi sağlar.

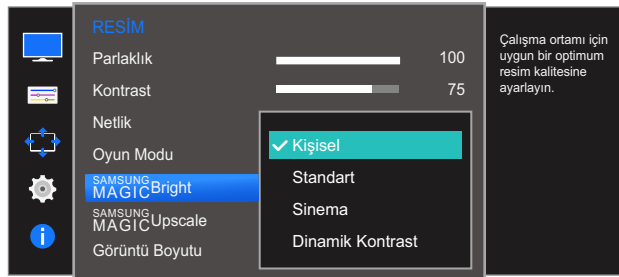


- **Eko Tasarruf** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.
- **Oyun Modu** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

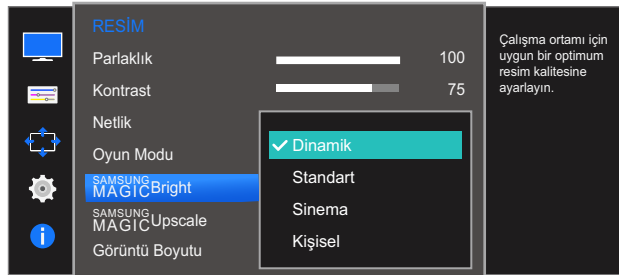
Parlaklığı tercihlerinize göre özelleştirebilirsiniz.

3.5.1 SAMSUNG MAGIC Bright'ı Yapılandırma

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülendiğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **RESİM** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **SAMSUNG MAGICBright** ögesine gidin.
Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- **Kişisel**: Kontrast ve parlaklığı gerektiği gibi özelleştirin.
- **Standart**: Belge düzenleme veya Internet'i kullanma için uygun resim kalitesi elde edin.
- **Sinema**: Video ve DVD içerikleri izlemek için uygun TV parlaklığını ve netliğini elde edin.
- **Dinamik Kontrast**: Otomatik kontrast ayarlamasıyla dengeli parlaklık elde edin.



Harici giriş HDMI ile bağlandığında ve **PC/AV Modu AV** olarak ayarlandığında, **SAMSUNG MAGICBright** fabrikada önceden ayarlanmış dört görüntü ayarına (**Dinamik**, **Standart**, **Sinema** and **Kişisel**) sahip

olur. **Dinamik**, **Standart**, **Sinema** ya da **Kişisel** ayarlarından birini etkinleştirebilirsiniz. Otomatik olarak kişiselleştirilmiş resim ayarlarınızı çağıran **Kişisel** ayarını seçebilirsiniz.

- **Dinamik: Standart** moduna göre görüntüleri daha net görmek için bu modu seçin.
- **Standart:** Ortam aydınlık olduğunda bu modu seçin. Bu mod, aynı zamanda net bir görüntü de sağlar.
- **Sinema:** Ortam karanlık olduğunda bu modu seçin. Bu mod, enerji tasarrufu sağlar ve gözlerinizin daha az yorulmasını sağlar.
- **Kişisel:** Görüntüyü tercihlerinize göre ayarlamak için bu modu seçin.

4 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak istediğiniz seçeneğe gidin.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

3.6 SAMSUNG MAGIC Upscale

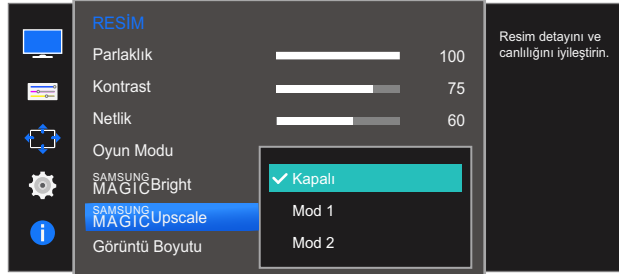
SAMSUNG MAGIC Upscale işlevi, görüntü ayrıntılarının katmanlarını ve görüntünün canlılığını iyileştirebilir.



- Bu işlevin düşük çözünürlüklü görüntülerde daha belirgin etkileri vardır.
- **SAMSUNG MAGIC Bright**, **Sinema** veya **Dinamik Kontrast** modundayken bu menü kullanılamaz.
- **Oyun Modu** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

3.6.1 SAMSUNG MAGIC Upscale'ı Yapılandırma

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülediğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **RESİM** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **SAMSUNG MAGIC Upscale** ögesine gidin. Aşağıdaki ekran görüntülenir.



Mod 1 moduyla karşılaştırıldığında, **Mod 2** daha güçlü bir etkiye sahiptir.

- 4 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak istediğiniz seçeneğe gidin.
- 5 Seçilen seçenek uygulanır.

3.7 Görüntü Boyutu

Resim boyutunu değiştirin.

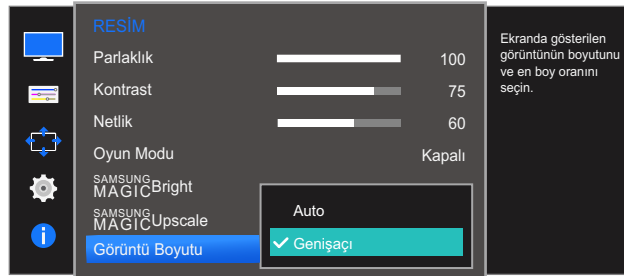


Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

3.7.1 Görüntü Boyutu'ı Değiştirme

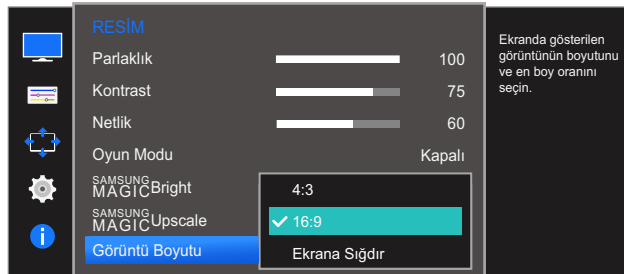
- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülendiğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **RESİM** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Görüntü Boyutu** ögesine gidin. Aşağıdaki ekran görüntülenir.

PC modunda



- **Auto:** Resmi, giriş kaynağının en boy oranına göre görüntüleyin.
- **Genişağı:** Resmi, giriş kaynağının en boy oranından bağımsız olarak tam ekran boyutunda görüntüleyin.

AV modunda



- **4:3:** Resmi 4:3 en boy oranıyla görüntüleyin. Videolar ve standart yayınlar için uygundur.
- **16:9:** Resmi 16:9 en boy oranıyla görüntüleyin.
- **Ekranı Sığdır:** Resmi, kesmeden orijinal en boy oranıyla görüntüleyin.



- Aşağıdaki koşullar yerine getirildiğinde ekran boyutu değiştirilebilir.
- İşlev, ürünle sunulan bağlantı noktalarına bağlı olarak desteklenmeyebilir.

- Bir dijital çıkış cihazı HDMI kablosu kullanarak bağlanmış durumda.
 - Giriş sinyali: 480p, 576p, 720p veya 1080p ve monitör normal şekilde görüntüleyebiliyor (bu sinyaller her model tarafından desteklenmez).
 - Sadece harici giriş HDMI ile bağlıysa ve **PC/AV Modu AV** olarak ayarlanmışsa ayarlanabilir.
- 4 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak istediğiniz seçeneğe gidin.
- 5 Seçilen seçenek uygulanır.

3.8 HDMI Siyahlık Dzy

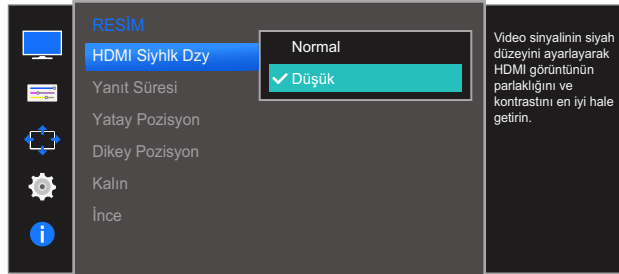
Bir DVD oynatıcı veya set üstü kutusu ürüne HDMI ile bağlanmışsa, bağlı kaynak cihaza bağlı olarak görüntü kalitesi bozulması (kontrast/renek bozulması, siyahlık düzeyi, vb.) meydana gelebilir. Bu durumda, görüntü kalitesini ayarlamak için **HDMI Siyahlık Dzy** kullanılabilir. Bu durumda, **HDMI Siyahlık Dzy** işlevini kullanarak bozuk görüntü kalitesini düzeltin.



- Bu işlev yalnızca **HDMI** modunda kullanılabilir.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

3.8.1 HDMI Siyahlık Dzy Ayarlarını Yapılandırma

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülediğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **RESİM** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **HDMI Siyahlık Dzy** ögesine gidin. Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- **Normal**: Kontrast oranı bozulması olmadığında, bu modu seçin.
 - **Düşük** : Kontrast oran bozulması olduğunda, siyahlık düzeyini azaltmak ve beyazlık seviyesini arttırmak için bu modu seçin.
- 4 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak istediğiniz seçeneğe gidin.
 - 5 Seçilen seçenek uygulanır.



HDMI Siyahlık Dzy bazı kaynak aygıtlarıyla uyumlu olmayabilir.

3.9 Yanıt Süresi

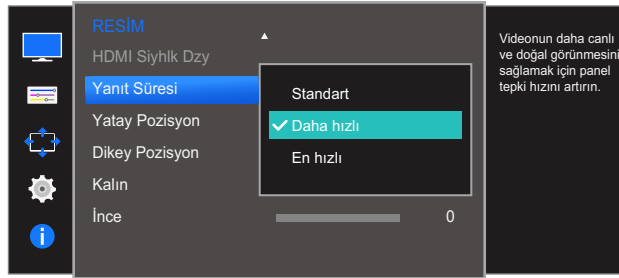
Videoların daha canlı ve doğal görünmesi için panelin yanıt hızını artırın.



- Film izlemiyorsanız, en iyisi **Yanıt Süresi** seçeneğini **Standart** veya **Daha hızlı** olarak ayarlamaktır.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

3.9.1 Yanıt Süresi Yapılandırma

- İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülediğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **RESİM** ögesine gidin.
- JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Yanıt Süresi** ögesine gidin. Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak istediğiniz seçeneğe gidin.
- Seçilen seçenek uygulanır.

3.10 Yatay Pozisyon ve Dikey Pozisyon

Yatay Pozisyon: Ekranı sola veya sağa taşıyın.

Dikey Pozisyon: Ekranı yukarı veya aşağı taşıyın.



- Yalnızca **Analog** modunda kullanılabilir.
- Bu menü sadece **Görüntü Boyutu** ayarı **AV** modunda **Ekrana Sığdır** olarak belirlendiğinde kullanılabilir. **AV** modunda 480P, 576P, 720P veya 1080P sinyal girişi mevcutken ve monitör normal şekilde görüntüleme yapabilirken yatay konumu 0-6 düzeyde ayarlamak için **Ekrana Sığdır** ögesini seçin.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

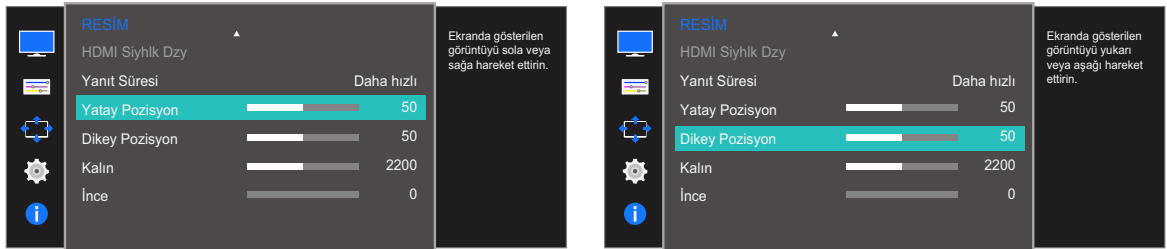
3.10.1 Yatay Pozisyon ve Dikey Pozisyon Yapılandırması

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülendiğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.

Sonra, JOG düğmesine basın.

- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **RESİM** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Yatay Pozisyon** veya **Dikey Pozisyon** ögesine gidin.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- 4 JOG düğmesini SOLA/SAĞA hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Yatay Pozisyon** veya **Dikey Pozisyon** ayarını yapın.
- 5 Seçilen seçenek uygulanır.

3.11 Kalın

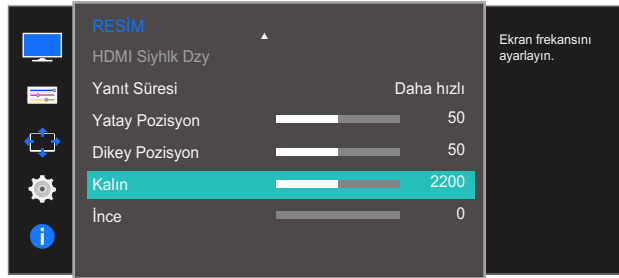
Ekran frekansını ayarlayın.



- Yalnızca **Analog** modunda kullanılabilir.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

3.11.1 Kalın Ayarı Yapma

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülediğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **RESİM** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Kalın** ögesine gidin.
Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- 4 JOG düğmesini SOL/SAĞ hareket ettirerek **Kalın** ayarını yapın.
- 5 Seçilen seçenek uygulanır.

3.12 İnce

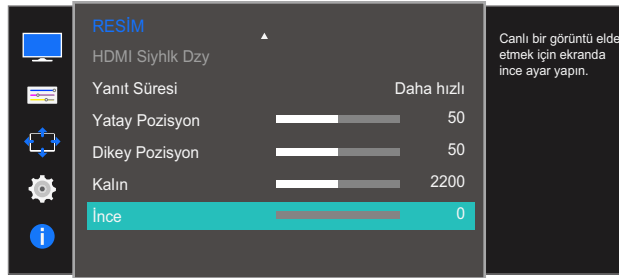
Canlı bir resim elde etmek için ekrana ince ayar yapın.



- Yalnızca **Analog** modunda kullanılabilir.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

3.12.1 İnce Ayarı Yapma

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülediğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **RESİM** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **İnce** ögesine gidin.
Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- 4 JOG düğmesini SOL/SAĞ hareket ettirerek **İnce** ayarını yapın.
- 5 Seçilen seçenek uygulanır.

Renk Tonunu Yapılandırma

Her işlevle ilgili ayrıntılı bir açıklama sağlanır. Ayrıntılar için ürününüze bakın.

Ekranın renk tonunu ayarlayın. **SAMSUNG MAGIC Bright**, **Sinema** veya **Dinamik Kontrast** moduna ayarlandığında bu menü kullanılamaz. **Oyun Modu** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.

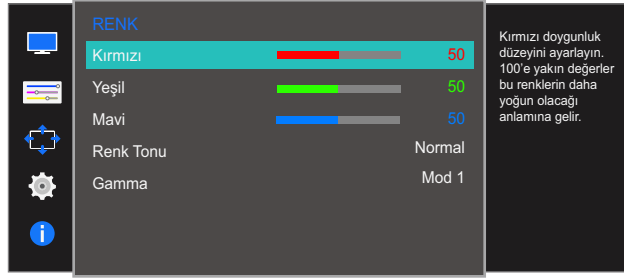
4.1 Kırmızı

Resimdeki kırmızı rengin değerini ayarlayın. (Aralık: 0~100)

Değer yükseldikçe renk yoğunluğu artar.

4.1.1 Kırmızı'yı Yapılandırma

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülendiğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [RENK] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **RENK** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Kırmızı** ögesine gidin.
Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- 4 JOG düğmesini SOL/SAĞ hareket ettirerek **Kırmızı** ayarını yapın.
- 5 Seçilen seçenek uygulanır.

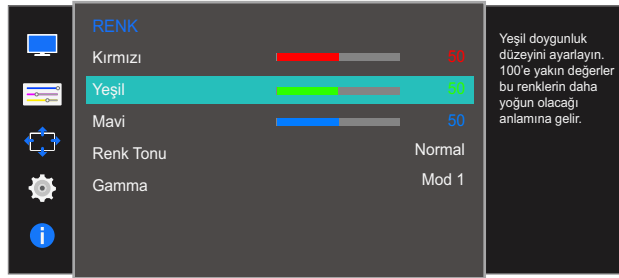
4.2 Yeşil

Resimdeki yeşil rengin değerini ayarlayın. (Aralık: 0~100)

Değer yükseldikçe renk yoğunluğu artar.

4.2.1 Yeşil'i Yapılandırma

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülendiğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [RENK] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **RENK** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Yeşil** ögesine gidin.
Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- 4 JOG düğmesini SOL/SAĞ hareket ettirerek **Yeşil** ayarını yapın.
- 5 Seçilen seçenek uygulanır.

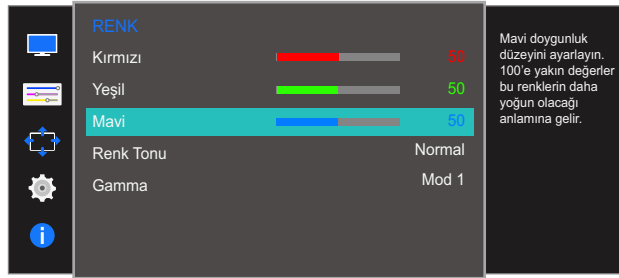
4.3 Mavi

Resimdeki mavi rengin değerini ayarlayın. (Aralık: 0~100)

Değer yükseldikçe renk yoğunluğu artar.

4.3.1 Mavi'yi Yapılandırma

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülendiğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [RENK] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **RENK** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Mavi** ögesine gidin.
Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- 4 JOG düğmesini SOL/SAĞ hareket ettirerek **Mavi** ayarını yapın.
- 5 Seçilen seçenek uygulanır.

4.4 Renk Tonu

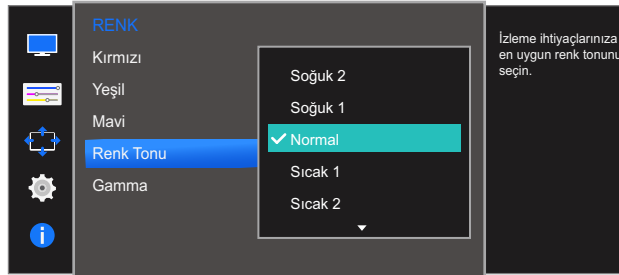
Görüntünün genel renk tonunu ayarlayın.



- **SAMSUNG MAGIC** **Bright Sinema** veya **Dinamik Kontrast** modunda olduğunda bu seçenek kullanılamaz.
- **Oyun Modu** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

4.4.1 Renk Tonu Ayarlarını Yapılandırma

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülediğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **RENK** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Renk Tonu** ögesine gidin.
Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- **Soğuk 2:** Renk sıcaklığını **Soğuk 1**'den daha soğuk olacak şekilde ayarlayın.
- **Soğuk 1:** Renk sıcaklığını **Normal** modundan daha soğuk olacak şekilde ayarlayın.
- **Normal:** Standart renk tonunu görüntüleyin.
- **Sıcak 1:** Renk sıcaklığını **Normal** modundan daha sıcak olacak şekilde ayarlayın.
- **Sıcak 2:** Renk sıcaklığını **Sıcak 1**'den daha sıcak olacak şekilde ayarlayın.
- **Kişisel:** Renk tonunu özelleştirin.



Harici giriş, HDMI ile bağlandığında ve **PC/AV Modu**, **AV** olarak ayarlandığında, **Renk Tonu** fabrikada önceden ayarlanmış dört renk sıcaklığı ayarına (**Soğuk**, **Normal**, **Sıcak** ve **Kişisel**) sahip olur.

- 4 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak istediğiniz seçeneğe gidin.
- 5 Seçilen seçenek uygulanır.

4.5 Gamma

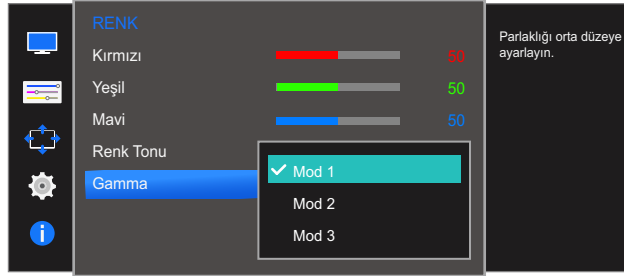
Görüntünün orta aralık parlaklığını (Gamma) ayarlayın.



- **SAMSUNG MAGIC** **Bright Sinema** veya **Dinamik Kontrast** modunda olduğunda bu seçenek kullanılamaz.
- **Oyun Modu** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

4.5.1 Gamma Yapılandırma

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülendiğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [REK] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **RENK** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Gamma** ögesine gidin.
Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- 4 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak istediğiniz seçeneğe gidin.
- 5 Seçilen seçenek uygulanır.

Her işlevle ilgili ayrıntılı bir açıklama sağlanır. Ayrıntılar için ürününüze bakın.

5.1 Dil

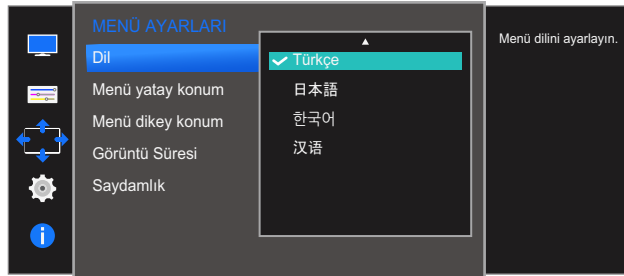
Menü dilini ayarlar.



- Dil ayarında yapılan bir değişiklik ekran menü görünümüne uygulanır.
- PC'nizdeki diğer işlevlere uygulanmaz.

5.1.1 Dil Yapılandırması

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülendiğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **MENÜ AYARLARI** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Dil** ögesine gidin.
Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- 4 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak istediğiniz seçeneğe gidin.
- 5 Seçilen seçenek uygulanır.

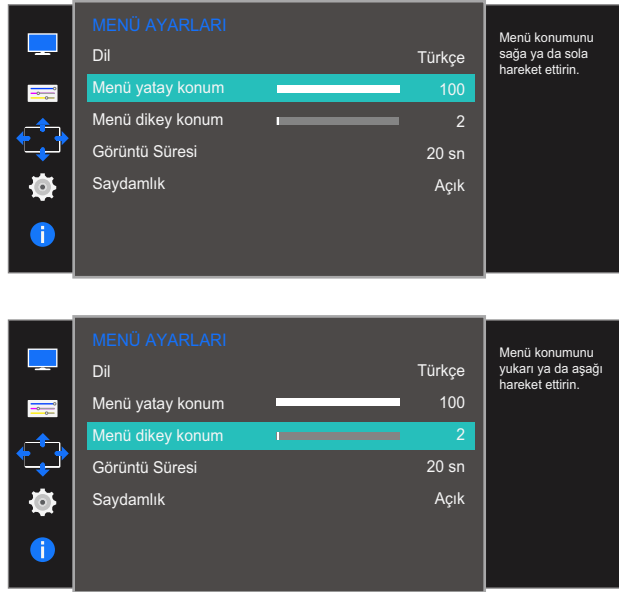
5.2 Menü yatay konum ve Menü dikey konum

Menü Yatay Konum: Menü konumunu sola veya sağa taşıyın.

Menü Dikey Konum: Menü konumunu yukarı veya aşağı taşıyın.

5.2.1 Menü yatay konum ve Menü dikey konum Yapılandırması

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülendiğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **MENÜ AYARLARI** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Menü yatay konum** veya **Menü dikey konum** ögesine gidin. Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- 4 JOG düğmesini SOLA/SAĞA hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Menü yatay konum** veya **Menü dikey konum** ayarını yapın.
- 5 Seçilen seçenek uygulanır.

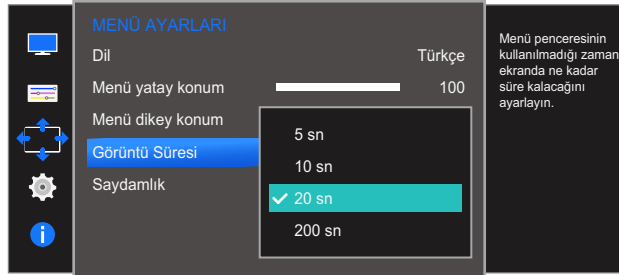
5.3 Görüntü Süresi

Ekran (OSD) menüsünü, belirli bir süre kullanılmadığında otomatik olarak kaybolacak şekilde ayarlayın.

Görüntü Süresi, OSD menüsü kaybolmadan önce geçecek süreyi belirtmek için kullanılabilir.

5.3.1 Görüntü Süresi'ni Yapılandırma

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülendiğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **MENÜ AYARLARI** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Görüntü Süresi** ögesine gidin.
Aşağıdaki ekran görüntülenir.



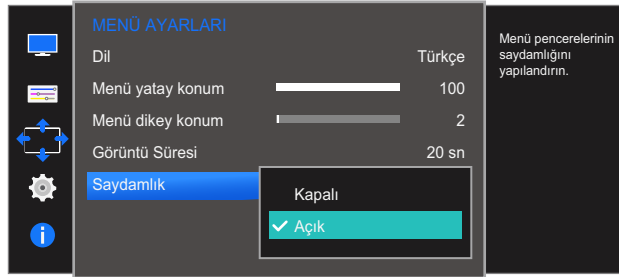
- 4 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak istediğiniz seçeneğe gidin.
- 5 Seçilen seçenek uygulanır.

5.4 Saydamlık

Menü pencerelerinin şeffaflığını ayarlayın.

5.4.1 Saydamlık'ını Değiştirme

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülendiğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **MENÜ AYARLARI** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Saydamlık** ögesine gidin.
Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- 4 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak istediğiniz seçeneğe gidin.
- 5 Seçilen seçenek uygulanır.

Her işleyle ilgili ayrıntılı bir açıklama sağlanır. Ayrıntılar için ürününüze bakın.

6.1 Tümünü Sıfırla

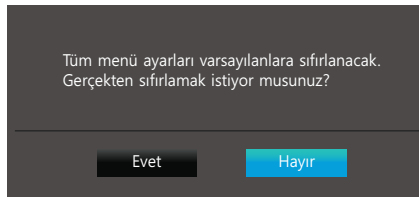
Ürünün tüm ayarlarını varsayılan fabrika değerlerine döndürün.



Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

6.1.1 Ayarları Başa Döndürme (Tümünü Sıfırla)

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülediğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Tümünü Sıfırla** ögesine gidin.
Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- 4 JOG düğmesini SOL/SAĞ hareket ettirip JOG düğmesine basarak istediğiniz seçeneğe gidin.
- 5 Seçilen seçenek uygulanır.

6.2 Eko Tasarruf

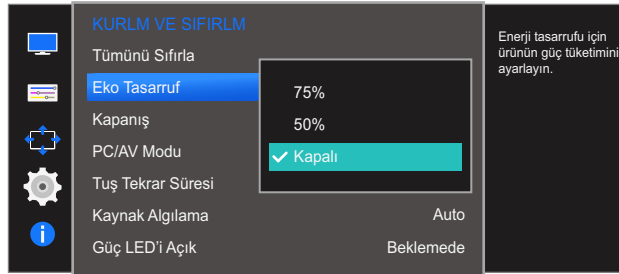
Eko Tasarruf işlevi, monitör paneli tarafından kullanılan elektrik akımını kontrol ederek güç tüketimini azaltır.



- **SAMSUNG MAGICBright, Dinamik Kontrast** modundayken bu menü kullanılamaz.
- **Oyun Modu** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

6.2.1 Eko Tasarruf'yu Yapılandırma

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülediğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Eko Tasarruf** ögesine gidin.
Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- **75%:** Monitör güç tüketimini varsayılan düzeyin %75'i olarak değiştirir.
 - **50%:** Monitör güç tüketimini varsayılan düzeyin %50'i olarak değiştirir.
 - **Kapalı:** **Eko Tasarruf** işlevini devre dışı bırakın.
- 4 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak istediğiniz seçeneğe gidin.
 - 5 Seçilen seçenek uygulanır.

6.3 Kapanış

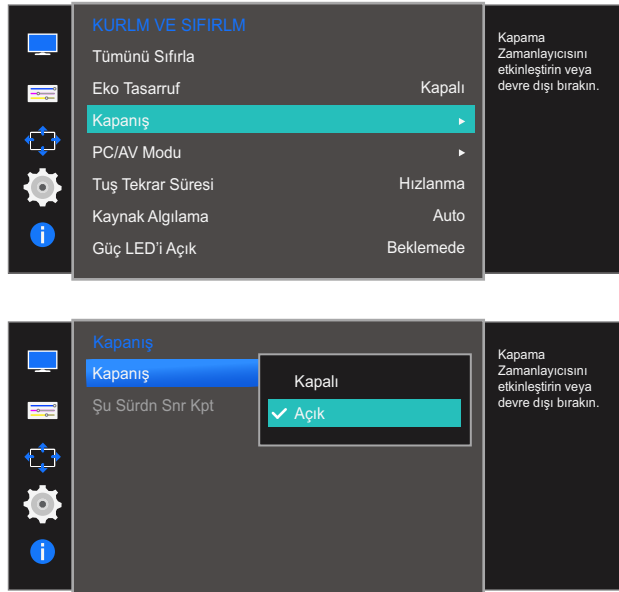
Ürünü otomatik olarak kapanacak şekilde ayarlayabilirsiniz.



Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

6.3.1 Kapanış'ı Yapılandırma

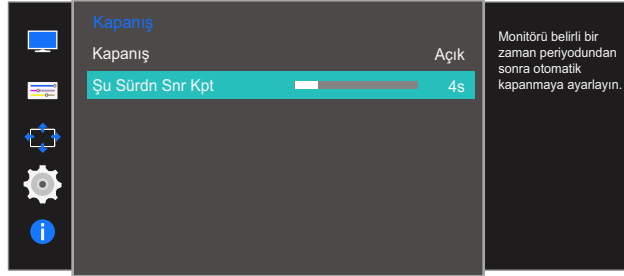
- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülendiğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Kapanış** ögesine gidin.
- 4 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Kapanış** ögesine gidin.
Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- **Kapalı:** Ürünün otomatik olarak kapanmaması için kapanma zamanlayıcısını devre dışı bırakın.
 - **Açık:** Ürünün otomatik olarak kapanması için kapanma zamanlayıcısını etkinleştirin.
- 5 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak istediğiniz seçeneğe gidin.
 - 6 Seçilen seçenek uygulanır.

6.3.2 Şu Sürdn Snr Kpt 'ı Yapılandırma

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülediğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Kapanış** ögesine gidin.
- 4 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Şu Sürdn Snr Kpt** ögesine gidin. Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- 5 JOG düğmesini SOL/SAĞ hareket ettirerek **Şu Sürdn Snr Kpt** ayarını yapın.
- 6 Seçilen seçenek uygulanır.



- Kapanma zamanlayıcısı 1 - 23 saat arası bir zaman diliminde ayarlanabilir. Belirtilen saatler sonunda ürün otomatik olarak kapanır.
- Bu seçenek yalnızca **Kapanış** ayarı **Açık** olarak belirlendiğinde kullanılabilir.
- Avrupa pazarına yönelik ürünlerde **Kapanış**, ürünün açılmasından 4 saat sonra otomatik olarak devreye girecek şekilde ayarlanmıştır. Bu ayar, enerji tedariki düzenlemelerine uyum sağlanması amacıyla kullanılmaktadır. Zamanlayıcının devreye girmesini istemiyorsanız, **MENU** → **KURLM VE SIFIRLM** konumuna giderek **Kapanış** özelliğini **Kapalı** olacak şekilde ayarlayın.

6.4 PC/AV Modu

PC/AV Modu AV olarak ayarlayın. Resim boyutu genişletilir. Bu seçenek, bir film izlerken kullanışlıdır.



- Bu işlev **Analog** modunu desteklemez.
- Yalnızca 16:9 veya 16:10 gibi geniş modeller için sağlanır.
- Monitör (HDMI olarak ayarlandığında) güç tasarrufu modundaydı ya da **Kabloyu Kontrol Et** mesajı görüntüleniyorsa, Ekran Menüsünü (OSD) görüntülemek için MENU düğmesine basın. **PC** veya **AV** seçeneğini seçebilirsiniz.
- Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

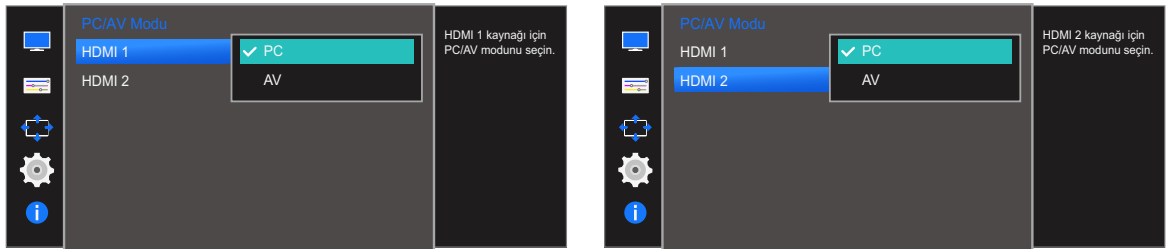
6.4.1 PC/AV Modu'nu Yapılandırma

- İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülendiğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.

Sonra, JOG düğmesine basın.

- JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** ögesine gidin.
- JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **PC/AV Modu** ögesine gidin.
- JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **HDMI 1** veya **HDMI 2** ögesine gidin.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak istediğiniz seçeneğe gidin.
- Seçilen seçenek uygulanır.

6.5 Tuş Tekrar Süresi

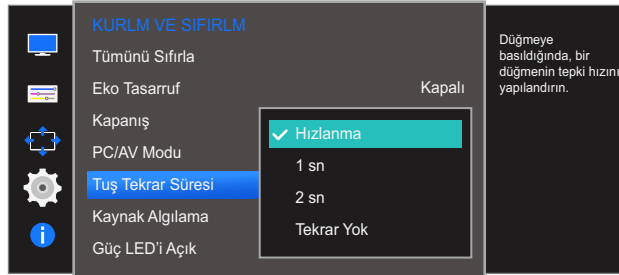
Bir düğmeye basıldığında düğmenin yanıt hızını kontrol edin.



Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

6.5.1 Tuş Tekrar Süresi'ni Yapılandırma

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülendiğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Tuş Tekrar Süresi** ögesine gidin.
Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- **Hızlanma**, **1 sn** veya **2 sn** seçilebilir. **Tekrar Yok** seçilirse, bir düğmeye basıldığında komut yalnızca bir kez yanıt verir.
- 4 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak istediğiniz seçeneğe gidin.
 - 5 Seçilen seçenek uygulanır.

6.6 Kaynak Algılama

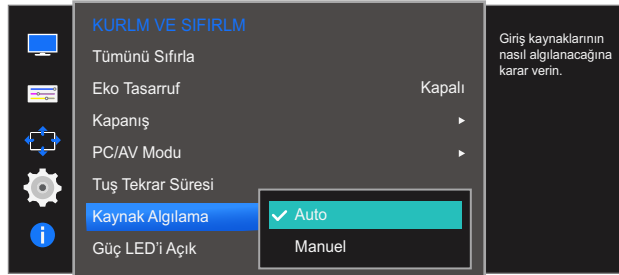
Kaynak Algılama özelliğini etkinleştirin.



Monitörde bulunan işlevler modele göre değişebilir. Ürünün kendisine bakın.

6.6.1 Kaynak Algılama 'ı Yapılandırma

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülendiğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Kaynak Algılama** ögesine gidin.
Aşağıdaki ekran görüntülenir.



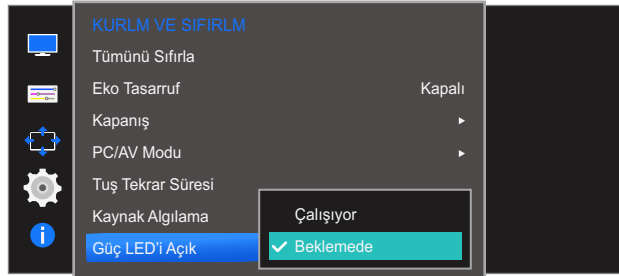
- **Auto**: Giriş kaynağı otomatik olarak tanınır.
 - **Manuel**: Manuel olarak bir giriş kaynağı seçin.
- 4 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak istediğiniz seçeneğe gidin.
 - 5 Seçilen seçenek uygulanır.

6.7 Güç LED'i Açık

Ürünün alt tarafında bulunan güç LED'ini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için ayarları yapılandırın.

6.7.1 Özelliğini Yapılandırma Güç LED'i Açık

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülediğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **Güç LED'i Açık** ögesine gidin.
Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- **Çalışıyor:** Güç LED'i ürün açıkken yanar.
 - **Beklemede:** Güç LED'i ürün kapalıyken yanar.
- 4 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak istediğiniz seçeneğe gidin.
 - 5 Seçilen seçenek uygulanır.

Her işlevle ilgili ayrıntılı bir açıklama sağlanır. Ayrıntılar için ürününüze bakın.

7.1 BİLGİ

Geçerli giriş kaynağını, frekansı ve çözünürlüğü görüntüleyin.

7.1.1 BİLGİ menüsünü görüntüleme

- 1 İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülediğinde, JOG düğmesini yukarı doğru hareket ettirerek [] ögesini seçin.
Sonra, JOG düğmesine basın.
- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirip JOG düğmesine basarak **BİLGİ** ögesine gidin.
Aşağıdaki ekran görüntülenir.



Görüntülenen menü öğeleri modele bağlı olarak değişebilir.

7.2 Başlangıç Ekranında Parlaklık ve Kontrast Ayarlarının Yapılması

Ekranda Doğrudan Tuş Kılavuzu görüntülenirken, JOG düğmesini hareket ettirerek **Parlaklık**, **Kontrast** ayarını yapın.



Parlaklık :

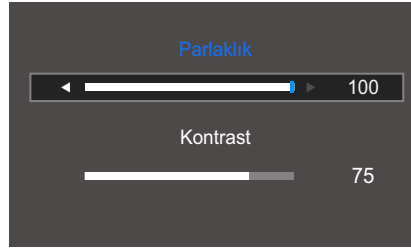
- **SAMSUNG MAGICBright**, **Dinamik Kontrast** moduna ayarlandığında bu menü kullanılamaz.
- **Eko Tasarruf** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.



Kontrast :

- **SAMSUNG MAGICBright Sinema** veya **Dinamik Kontrast** modunda olduğunda bu seçenek kullanılamaz.
- **Oyun Modu** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.

- 1 JOG düğmesini SOLA/SAĞA hareket ettirdiğinizde aşağıdaki ekran görünür. Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- 2 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirerek **Parlaklık** → **Kontrast**, **Kontrast** → **Parlaklık** ögesine gidin.
- 3 JOG düğmesini YUKARI/AŞAĞI hareket ettirerek **Parlaklık** ve **Kontrast** ayarını yapın.

7.3 Başlangıç Ekranında Ses Ayarını Yapılandırma

7.3.1 Ses

Ekranda Doğrudan Tuş Kılavuzu görüntülenirken, JOG düğmesini hareket ettirerek **Ses** ayarını yapın.

- 1 JOG düğmesini SOLA/SAĞA hareket ettirdiğinizde aşağıdaki ekran görünür.



- 2 JOG düğmesini SOL/SAĞ hareket ettirerek **Ses** ayarını yapın.



- Bu işlev yalnızca **HDMI** modunda kullanılabilir.
- Bağlanan giriş aygıtının ses kalitesi düşük olduğunda ürünün Auto Mute işlevi kulaklıktan veya hoparlörlerden gelen sesi kapatabilir veya sesin kesintili gelmesine neden olabilir.

Giriş aygıtının giriş ses düzeyini en az %20'ye ayarlayın ve ses düzeyini kontrol etmek için ürünün üzerindeki ses düzeyi kontrolünü (JOG düğmesini SOLA/SAĞA) kullanın.

- Auto Mute Nedir?

Bu işlev, genellikle giriş aygıtının ses düzeyindeki bir sorundan dolayı ses gürültülü geldiğinde veya giriş sinyali zayıf olduğunda sesin etkisini artırmak amacıyla sesi keser.

8.1 Easy Setting Box



Easy Setting Box

"Easy Setting Box" kullanıcının monitörü birden fazla bölüme ayırarak kullanmasını sağlar.

8.1.1 Yazılımın Yüklenmesi

- 1 CD-ROM sürücüsüne yükleme CD'sini takın.
- 2 "Easy Setting Box" kurulum programını seçin.



Yazılım kurulumu için açılan ekran ana ekranda görüntülenmezse, CD-ROM üzerinde "Easy Setting Box" kurulum dosyasını bulup çift tıklayın.

- 3 Installation Wizard (Yükleme Sihirbazı) penceresi açıldığında **İleri**'yi tıklayın.
- 4 Kurulumu devam etmek için, ekranda verilen talimatları izleyin.



- Yazılım kurulumdan sonra bilgisayarı yeniden çalıştırmazsanız düzgün çalışmayabilir.
- "Easy Setting Box" simgesi bilgisayar sistemine ve ürün teknik özelliklerine bağlı olarak görüntülenmeyebilir.
- Kısayol simgesi görüntülenmezse, F5 tuşuna basın.

Yüklemeye İlgili Kısıtlamalar ve Sorunlar ("Easy Setting Box")

"Easy Setting Box" yüklemesi grafik kartından, ana karttan veya ağ ortamından etkilenmeyebilir.

Sistem Gereklilikleri

İşletim Sistemi

- Windows XP 32Bit/64Bit
- Windows Vista 32Bit/64Bit
- Windows 7 32Bit/64Bit
- Windows 8 32Bit/64Bit

Donanım

- En az 32MB'lık bellek
- Sabit disk sürücüsünde en az 60MB'lık boş alan

8.1.2 Yazılımın Kaldırılması

Başlat ögesini tıklatın, **Ayarlar/Denetim Masası** seçeneğini seçin ve ardından **Programları Ekle veya Kaldır** ögesini çift tıklatın.

Program listesinden "Easy Setting Box" seçeneğini seçin ve **Ekle/Kaldır** düğmesini tıklatın.

9.1 Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi ile Temas Kurmadan Önceki Gereklilikler

9.1.1 Ürünü Sınama



Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ni aramadan önce, ürününüzü aşağıda belirtildiği gibi sınavın. Sorun devam ederse, Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne başvurun.

Ürün sınavı işlevini kullanarak ürününüzün normal şekilde çalışıp çalışmadığını kontrol edin.

Ürün bir PC'ye düzgün şekilde bağlandığı halde ekran kapanırsa veya güç göstergesi yanıp sönerse, otomatik tanı testi yapın.

- 1 Hem PC'yi hem de ürünü kapatın.
- 2 Kabloyu üründen çıkarın.
- 3 Ürünü açar.
- 4 **Kabloyu Kontrol Et** iletisi görüntülenirse, ürün normal şekilde çalışıyordur.



Ekran boş kalırsa, PC sistemini, video denetleyicisini ve kabloyu kontrol edin.

9.1.2 Çözünürlüğü ve Frekansı Kontrol Etme

Desteklenen çözünürlüğü aşan bir mod için (bkz. "10.4 Standart Sinyal Modu Tablosu"), kısa süreliğine **Uygun Olmayan Mod** mesajı görüntülenir.

9.1.3 Aşağıdakileri kontrol edin.

Kurulum s3(PC modu)

Sorunlar	Çözümler
Ekran açılıp kapanmaya devam ediyor.	Kablonun ürünle PC arasında düzgün şekilde bağlandığını ve konektörlerin sıkıca kilitlendiğini kontrol edin. (Bkz. "2.2 PC'yi Bağlama ve Kullanma")

Ekran sorunu

Sorunlar	Çözümler
Güç LED'i kapalı. Ekran açılmıyor.	Güç kablosunun düzgün şekilde takıldığından emin olun. (Bkz. "2.2 PC'yi Bağlama ve Kullanma")
Kabloyu Kontrol Et iletisi görüntülenir.	Kablonun ürüne düzgün şekilde bağlandığını kontrol edin. (Bkz. "2.2 PC'yi Bağlama ve Kullanma")
	Cihazın bağlı olduğu ürünün açık olduğunu kontrol edin.
Uygun Olmayan Mod görüntüleniyor.	Grafik kartından gelen sinyal, ürünün maksimum çözünürlüğünü veya frekansını aştığında bu mesaj görünür. Standart Sinyal Modu Tablosu'ndan (sayfa 79) yararlanarak maksimum çözünürlük ve frekansı ürünün performansına uygun olacak şekilde değiştirin.
Ekrandaki görüntüler bozuk.	Ürünün kablo bağlantısını denetleyin (Bkz. "2.2 PC'yi Bağlama ve Kullanma")
Ekran net değil. Ekran bulanık.	Kalın (sayfa 47) ve İnce (sayfa 48) ayarlarını yapın. Tüm aksesuarları sökün (video uzatma kablosu, vb.) ve tekrar deneyin. Çözünürlük ve frekansı önerilen düzeye ayarlayın.
Ekran sabit görünmüyor ve titriyor.	PC'nin çözünürlük ve frekansının ürünle uyumlu çözünürlük ve frekans dahilinde olduğunu kontrol edin. Ardından, gerekirse bu kılavuzdaki Standart Tek Mod Tablosuna (sayfa 79) ve ürün üzerindeki BİLGİ menüsüne başvurarak ayarları değiştirin.
Ekranda kalan gölgeler veya takılmalar mevcut.	
Ekran çok parlak. Ekran çok karanlık.	Parlaklık (sayfa 35) ve Kontrast (sayfa 36) ayarlarını yapın.
Ekran rengi tutarlı değil.	RENK ayarlarını değiştirin. (Bkz. " Renk Tonunu Yapılandırma")
Ekrandaki renklerin gölgesi var ve renkler bozuk.	RENK ayarlarını değiştirin. (Bkz. " Renk Tonunu Yapılandırma")
Beyaz tam olarak beyaz görünmüyor.	RENK ayarlarını değiştirin. (Bkz. " Renk Tonunu Yapılandırma")
Ekranda görüntü yok ve güç LED'i her 0,5 ila 1 saniyede bir yanıp sönüyor.	Ürün güç tasarrufu modundadır. Bir önceki ekrana dönmek için, klavyedeki herhangi bir tuşa basın ya da fareyi hareket ettirin.

Ses sorunu

Sorunlar	Çözümler
Ses yok.	Ses kablosunun bağlantısını kontrol edin veya ses düzeyini ayarlayın.
	Ses seviyesini kontrol edin.
Ses seviyesi çok düşük.	Ses düzeyini ayarlayın.
	Maksimum düzeye yükselttikten sonra ses seviyesi hala düşükse, PC'nizin ses kartındaki ya da yazılım programındaki ses seviyesini ayarlayın.

Kaynak cihaz sorunu

Sorunlar	Çözümler
PC'im önyüklenirken bir bip sesi duyuluyor.	PC önyüklenirken, bir bip sesi duyuluyorsa, PC'nizi servise götürün.



Kullanıcının bakış açısına göre ürünün çerçevesindeki LED lambalar görünebilir. Lamba insan sağlığı için zararlı değildir ve ürün özellikleri ve performansı üzerinde etkisizdir. Ürün güvenle kullanılabilir.

9.2 Soru ve Yanıt

Soru	Yanıt
Frekans nasıl değiştirebilirim?	Grafik kartınızdaki frekansı ayarlayın. - Windows XP: Denetim Masası → Görünüm ve Temalar → Görüntü → Ayarlar → Gelişmiş → Monitör öğelerini seçin ve Monitör ayarları'nın altında Yenileme hızı'nı ayarlayın. - Windows ME/2000: Denetim Masası → Ekran → Ayarlar → Gelişmiş → Monitör öğesine gidin ve Monitör ayarları altında Yenileme hızı öğesini ayarlayın. - Windows Vista : Denetim Masası → Görünüm ve Kişiselleştirme → Kişiselleştirme → Görüntü Ayarları → Gelişmiş Ayarlar → Monitör öğelerini seçin ve Monitör ayarları 'nın altında Yenileme hızı 'nı ayarlayın. - Windows 7 : Denetim Masası → Görünüm ve Kişiselleştirme → Görüntü → Ekran Çözünürlüğü → Gelişmiş ayarlar → Monitör öğelerini seçin ve Monitör ayarları'nın altında Yenileme hızı'nı ayarlayın. - Windows 8 : Ayarlar → Denetim Masası → Görünüm ve Kişiselleştirme → Görüntü → Ekran Çözünürlüğü → Gelişmiş ayarlar → Monitör öğelerini seçin ve Monitör ayarları'nın altında Yenileme hızı'nı ayarlayın.

Soru	Yanıt
Çözünürlüğü nasıl değiştirebilirim?	- Windows XP: Denetim Masası → Görünüm ve Temalar → Ekran → Ayarlar ögesine gidin ve çözünürlüğü ayarlayın. - Windows ME/2000: Denetim Masası → Ekran → Ayarlar ögesine gidin ve çözünürlüğü ayarlayın. - Windows Vista : Denetim Masası → Görünüm ve Kişiselleştirme → Kişiselleştirme → Görüntü Ayarları ögesine gidin ve çözünürlüğü ayarlayın. - Windows 7 : Denetim Masası → Görünüm ve Kişiselleştirme → Ekran → Çözünürlüğü Ayarla ögesine gidin ve çözünürlüğü ayarlayın. - Windows 8 : Ayarlar → Denetim Masası → Görünüm ve Kişiselleştirme → Ekran → Çözünürlüğü Ayarla ögesine gidin ve çözünürlüğü ayarlayın.
Güç tasarrufu modunu nasıl ayarlarım?	- Windows XP: Denetim Masası → Görünüm ve Temalar → Ekran → Ekran Koruyucu Ayarları ögesinde veya PC üzerindeki BIOS AYARI kısmında güç tasarrufu modunu ayarlayın. - Windows ME/2000: Denetim Masası → Ekran → Ekran Koruyucu Ayarları ögesinde veya PC üzerindeki BIOS AYARI kısmında güç tasarrufu modunu ayarlayın. - Windows Vista : Denetim Masası → Görünüm ve Kişiselleştirme → Kişiselleştirme → Ekran Koruyucu Ayarları ögesinde veya PC üzerindeki BIOS AYARI kısmında güç tasarrufu modunu ayarlayın. - Windows 7 : Denetim Masası → Görünüm ve Kişiselleştirme → Kişiselleştirme → Ekran Koruyucu Ayarları ögesinde veya PC üzerindeki BIOS AYARI kısmında güç tasarrufu modunu ayarlayın. - Windows 8 : Ayarlar → Denetim Masası → Görünüm ve Kişiselleştirme → Kişiselleştirme → Ekran Koruyucu Ayarları ögesinde veya PC üzerindeki BIOS AYARI kısmında güç tasarrufu modunu ayarlayın.



Ayarlarla ilgili diğer yönergeler için PC'nizin veya grafik kartınızın kullanım el kitabına bakın.



10.1 Genel (S24D590PL)

Model Adı		S24D590PL
Panel	Boyut	23,6 inç (59 cm)
	Görüntü alanı	521,28 mm (Y) x 293,22 mm (D)
	Piksel Aralığı	0,2715 mm (Y) x 0,2715 mm (D)
Güç Kaynağı		AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz ± 3 Hz
Boyutlar (WxHxD) / Ağırlık	Altıksız	541,8 x 344,9 x 58,5 mm
	Altlıklı	541,8 x 421,2 x 169,2 mm / 3,98 kg
Ortam koşulları	Çalışma	Sıcaklık: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Nem : %10 – %80, yoğunlaşmayan
	Depolama	Sıcaklık: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Nem : %5 – %95, yoğunlaşmayan



Tak ve Çalıştır

Bu monitör herhangi bir Tak ve Çalıştır özelliğiyle uyumlu sisteme takılabilir ve kullanılabilir. Monitör ve PC sistemi arasındaki iki yönlü veri alışverişi monitör ayarlarını en iyi hale getirir. Monitör kurulumu otomatik olarak gerçekleşir. Ancak, isterseniz kurulum ayarlarını özelleştirebilirsiniz.



Panel Noktaları (Pikseller)

Bu ürünün üretiminin doğası nedeniyle, LCD panelde yaklaşık 1 piksel/milyon (1ppm) daha parlak veya daha koyu olabilir. Bu ürün performansını etkilemez.



Yukarıdaki teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için bilgi verilmeden değiştirilebilir.



Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

10.2 Genel (S27D590P)

Model Adı		S27D590P
Panel	Boyut	27 inç (68 cm)
	Görüntü alanı	597,9 mm (Y) x 336,3 mm (D)
	Piksel Aralığı	0,3114 mm (Y) x 0,3114 mm (D)
Güç Kaynağı		AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz ± 3 Hz
Boyutlar (WxHxD) / Ağırlık	Altıksız	619,5 x 388,6 x 58,5 mm
	Altlıklı	619,5 x 465,0 x 169,2 mm / 4,96 kg
Ortam koşulları	Çalışma	Sıcaklık: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Nem : %10 – %80, yoğunlaşmayan
	Depolama	Sıcaklık: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Nem : %5 – %95, yoğunlaşmayan



Tak ve Çalıştır

Bu monitör herhangi bir Tak ve Çalıştır özelliğiyle uyumlu sisteme takılabilir ve kullanılabilir. Monitör ve PC sistemi arasındaki iki yönlü veri alışverişi monitör ayarlarını en iyi hale getirir. Monitör kurulumu otomatik olarak gerçekleşir. Ancak, isterseniz kurulum ayarlarını özelleştirebilirsiniz.



Panel Noktaları (Pikseller)

Bu ürünün üretiminin doğası nedeniyle, LCD panelde yaklaşık 1 piksel/milyon (1ppm) daha parlak veya daha koyu olabilir. Bu ürün performansını etkilemez.



Yukarıdaki teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için bilgi verilmeden değiştirilebilir.



Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

10.3 Güç Tasarrufu

Bu ürünün güç tasarrufu fonksiyonu, ürün belirli bir süre kullanılmazsa ekranı kapatarak ve güç LED'inin rengini değiştirerek güç tüketimini azaltır. Güç tasarrufu modunda güç kapatılmaz. Ekranı yeniden açmak için, klavyedeki herhangi bir tuşa basın ya da fareyi hareket ettirin. Güç tasarrufu modu yalnız ürün güç tasarrufu fonksiyonuna sahip bir PC'ye bağlandığında çalışır.

Güç Tasarrufu	Energy Star Güç Tüketimi	Güç tasarruf modu	Güç kapalı (Güç düğmesi)
Güç Göstergesi	Kapalıyken	Yanıp Sönme	Açık
Güç Tüketimi (S24D590PL)	21 watt	Tipik 0,3 watt Maksimum 0,45 Watt	0,3 watt'tan daha az
Güç Tüketimi (S27D590P)	23 watt	Tipik 0,3 watt Maksimum 0,45 Watt	0,3 watt'tan daha az



- Görüntülenen güç tüketimi düzeyi farklı çalışma koşullarında ya da ayarlar değiştirildiğinde çeşitlilik gösterebilir.
- ENERGY STAR®, Amerika Birleşik Devletleri Çevre Koruma Ajansı'nın ABD'de tescilli markasıdır. Energy Star güç tüketimi, güncel Energy Star® Standardı'nda belirtilen test yöntemiyle ölçülmektedir.
- Güç tüketimini 0 watt düzeyine indirmek için, ürünün arkasındaki güç düğmesini kapatın veya güç kablosunu çıkarın. Ürünü uzun süre kullanmayacaksanız, güç kablosunu çıkarmayı unutmayın. Güç anahtarı yokken güç tüketimini 0 watt'a indirmek için, güç kablosunun bağlantısını kesin.

10.4 Standart Sinyal Modu Tablosu



- Bu ürün, panelin doğası gereği en uygun resim kalitesini elde etmek için her bir ekran boyutu için yalnız bir çözünürlüğe ayarlanabilir. Bu nedenle, belirtilenden başka bir çözünürlük, resim kalitesinde azalmaya neden olabilir. Bunu önlemek için, ürününüzün ekran boyutu için belirtilen en uygun çözünürlüğü seçmeniz önerilir.
- Bir CDT monitörünü (bir PC'ye bağlı) bir LCD monitörle değiştirirken frekansı kontrol edin. LCD monitör 85Hz'yi desteklemiyorsa, bir LCD monitör ile değiştirmeden önce CDT monitörü kullanarak dikey frekansı 60Hz olarak değiştirin.

Model Adı		S24D590PL / S27D590P
Senkronizasyon	Yatay Frekans	30 ~ 81 kHz
	Dikey Frekans	56 ~ 75 Hz
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1920 x 1080 @ 60 Hz
	Maksimum çözünürlük	1920 x 1080 @ 60 Hz

PC'nizden, aşağıdaki standart sinyal modlarından birine ait sinyal aktarılırsa, ekran otomatik olarak ayarlanır. PC'den iletilen sinyal standart sinyal modlarına ait değilse, güç LED'i açık şekilde ekran boş olabilir. Böyle bir durumda, grafik kart kullanıcı kılavuzuna başvurarak aşağıdaki tabloya göre ayarları değiştirin.

Çözünürlük	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Piksel Saati (MHz)	Senkronizasyon Polaritesi (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+

Çözünürlük	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Piksel Saati (MHz)	Senkronizasyon Polaritesi (H/V)
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900 (RB)	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+



- Yatay Frekans

Ekranın sol tarafından sağ tarafına tek bir satırı taramak için gerekli süredir. Yatay döngünün karşıt sayısı yatay frekans olarak adlandırılır. Yatay frekans kHz cinsinden ölçülür.

- Dikey Frekans

Aynı resmin saniyede onlarca kez tekrarlanması, doğal resimler görüntülenmeye olanak sağlar. Tekrarlama sıklığına "dikey frekans" veya "yenileme oranı" denir ve Hz ile gösterilir.

SAMSUNG WORLD WIDE ile iletişim



Samsung ürünleri ile ilgili soru ve taleplerinizde lütfen Samsung Çağrı Merkezi ile iletişime geçiniz.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English) http://www.samsung.com/ca_fr (French)
LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800 333 3733	http://www.samsung.com.ar
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	http://www.samsung.com.br
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01 8000 112 112 Bogotá 600 12 72	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)

LATIN AMERICA		
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	001-800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PARAGUAY	009 800 542 0001	http://www.samsung.com.py
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com/pe
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
URUGUAY	000 405 437 33	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/ve

EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864,€ 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	051 331 999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , share cost tariff	http://www.samsung.com/bg
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	http://www.samsung.com/hr
CYPRUS	8009 4000 only from landline	http://www.samsung.com/gr

EUROPE		
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw.	http://www.samsung.com
	0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com/gr
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** *(całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com/ro
SERBIA	011 321 6899	http://www.samsung.com/rs
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902172678	http://www.samsung.com

EUROPE		
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	http://www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 4698	http://www.samsung.com/hk (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en (English)
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888 (Toll Free) (021) 56997777	http://www.samsung.com/id

ASIA PACIFIC		
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sg
TAIWAN	0800-32-9999	http://www.samsung.com/tw
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	http://www.samsung.com/th
VIETNAM	1800 588 889	http://www.samsung.com

MENA		
ALGERIA	0800 100 100	http://www.samsung.com/n_africa
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	0800-22273 06 5777444	http://www.samsung.com/Levant (English)
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	http://www.samsung.com/pk/

MENA		
QATAR	800-2255 (800-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
SAUDI ARABIA	920021230	http://www.samsung.com/sa
SYRIA	18252273	http://www.samsung.com/Levant (English)
TUNISIA	80-1000-12	http://www.samsung.com/n_africa
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
BOTSWANA	8007260000	http://www.samsung.com
BURUNDI	200	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095-0077	http://www.samsung.com/africa_fr
Cote D' Ivoire	8000 0077	http://www.samsung.com/africa_fr
DRC	499999	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com/africa_en
KENYA	0800 545 545	http://www.samsung.com
NAMIBIA	08 197 267 864	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com/africa_en
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	http://www.samsung.com
RWANDA	9999	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com/africa_fr
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	http://www.samsung.com
SUDAN	1969	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com
ZAMBIA	0211 350370	http://www.samsung.com

Ücretli Servis Sorumluluğu (Müşterilere Ücretlendirilir)



Garanti kapsamı dışında servis istendiğinde, aşağıdaki durumlarda sizden servis teknisyenin ziyareti için ücret alabiliriz.

Bir ürün kusuru yoksa

Ürünün Temizliği, Ayarlanması, Açıklaması, Yeniden Kurulması vb.

- Bir servis teknisyeni ürünün kullanımına ilişkin bilgi verirse veya ürünü açmadan yalnızca seçenekleri ayarlarsa.
- Dış çevresel etkenlerin (Internet, Anten, Kablolu Sinyal vb.) neden olduğu bir kusur varsa.
- Bir ürün yeniden kurulmuşsa veya satın alınan ürünün ilk kurulumundan sonra ek cihazlar bağlanmışsa.
- Bir ürün başka bir yere veya başka bir eve taşınmak için yeniden kurulmuşsa.
- Müşteri, başka bir şirketin ürünü yüzünden kullanım hakkında bilgi isterse.
- Müşteri, ağırlık veya başka bir şirketin programının kullanımı hakkında bilgi isterse.
- Müşteri, yazılım yüklenmesini ve ürünün kurulmasını isterse.
- Bir servis teknisyeni ürünün içindeki yabancı maddeleri çıkartırsa/ürünün tozunu temizlerse.
- Müşteri, çevrimiçi alışveriş ile bir ürünü satın aldıktan sonra ek kurulum isterse.

Bir ürün müşteri hatası yüzünden hasar görmüşse.

Müşterinin hatalı kullanımından veya yanlış onarımından kaynaklanan ürün hasarı varsa.

Bir ürün şu nedenlerle hasar görmüşse;

- Dış darbe veya düşürme.
- Samsung tarafından belirtilmeyen malzeme veya ayrı olarak satılan ürün kullanımı.
- Samsung Electronics Co., Ltd'in dış kaynak servis şirketi veya iş ortağı haricinde bir mühendisin yaptığı onarım.
- Ürünün müşteri tarafından şeklinin değiştirilmesi veya onarılması.
- Ürünü yanlış voltaj veya izin verilmeyen elektrik bağlantılarıyla kullanmak.
- Kullanıcı Kılavuzu'ndaki "uyarılar" bölümünün uygulanmaması.

Diğer

- Ürün doğal felaket nedeniyle arızalanırsa. (yıldırım, deprem, su baskını vb)
- Sarf bileşenlerinin tamamı bitmişse. (Pil, Toner, Floresan ışıklar, Başlık, Titreştirici, Lamba, Filtre, Şerit vb.)



Müşteri üründe kusur olmadığı halde servis isterse, servis ücreti uygulanabilir. Lütfen önce Kullanıcı Kılavuzu'nu okuyun.

Doğru Atma

Bu Ürünün Doğru Şekilde Atılması (Atık Elektrikli ve Elektronik Cihazlar)



(Ayrı toplama sistemlerine sahip ülkeler içindir)

Ürünün, aksesuarların veya ilgili belgelerin üzerinde bulunan bu işaret, ürünün ve elektronik aksesuarlarının (örn. şarj cihazı, kulaklık, USB kablo) kullanım ömrü sonunda diğer ev atıklarıyla birlikte atılmaması gerektiğini belirtir. Atıkların kontrolsüz olarak imha edilmesinin çevre ve insan sağlığı üzerindeki zararlı etkisini engellemek için lütfen bunu diğer atık türlerinden ayırın ve malzeme kaynaklarının sürdürülebilir şekilde yeniden kullanılabilmesi için geri dönüştürülmesini sağlayın.

Ev kullanıcıları, bu ürünü çevresel açıdan güvenli bir geri dönüştürme işlemi için nereye ve nasıl ulaştıracakları hakkında ayrıntılı bilgi için ürünü satın aldıkları bayi ile veya yerel resmi makamla irtibat kurmalıdır.

İş kullanıcıları tedarikçileri ile irtibat kurup satın alma sözleşmesinin hüküm ve koşullarına bakmalıdır. Bu ürün ve ürünün elektronik aksesuarları, imha için diğer ticari atıklarla karıştırılmamalıdır.

Terminoloji

OSD (Ekran Görüntüsü)

Ekran görüntüsü (OSD) resim kalitesini gereken optimum düzeye getirmek için ekran ayarlarını yapılandırmanıza olanak tanır. Bu, ekranda görüntülenen menüleri kullanarak ekran parlaklığı, renk tonlaması, boyut ve diğer birçok ayarı değiştirmenizi sağlar.

Gamma

Gamma menüsü ekrandaki orta tonları temsil eden gri ölçeğini ayarlar. Parlaklığın ayarlanması tüm ekranın aydınlanmasına neden olurken, Gamma ayarı yalnızca orta parlaklığı aydınlatır.

Gri ölçeği

Ölçek, ekranda daha koyu alanlardan daha aydınlık alanlara geçişte renk çeşitlemelerini gösteren renk yoğunluğu düzeyine karşılık gelir. Ekran parlaklığındaki değişiklikler siyah ve beyaz çeşitlemesiyle gösterilir ve gri ölçeği siyah ve beyaz arasındaki orta alana karşılık gelir. Gamma ayarı aracılığıyla gri ölçeği değiştirildiğinde, ekranın orta parlaklığı değişir.

Tarama hızı

Tarama hızı veya yenileme hızı, ekran yenileme sıklığına karşılık gelir. Ekran görüntüleri göstermek için yenilenirken ekran verileri iletilir, ama yenileme çıplak gözle görülemez. Ekran yenileme sayısı, tarama hızı olarak adlandırılır ve Hz cinsinden ölçülür. 60 Hz'lik bir tarama hızı, ekranın saniyede 60 kez yenilendiği anlamına gelir. Ekran tarama hızı, PC'nizdeki ve monitördeki grafik kartlarının performansına bağlıdır.

Yatay Frekans

Monitör ekranında görüntülenen karakter veya görüntüler çok sayıda noktadan (piksel) oluşur. Pikseller yatay çizgiler halinde iletilir ve bunlar da dikey şekilde düzenlenerek görüntü oluşturulur. Yatay frekans kHz cinsinden ölçülür ve yatay çizgilerin saniyede kaç kez iletilildiğini ve monitör ekranında görüntülendiğini belirtir. Yatay frekansın 85 olması görüntüyü oluşturan yatay satırların saniyede 85000 kez iletildiği anlamına gelir. Yatay frekans 85kHz olarak gösterilir.

Dikey Frekans

Bir görüntü çok sayıda yatay çizgiden oluşur. Dikey frekans Hz cinsinden ölçülür ve bu yatay çizgilerle saniyede kaç görüntü oluşturulabileceğini ifade eder. 60 değerinde dikey frekans bir görüntünün saniyede 60 kez iletildiği anlamına gelir. Dikey frekansa "yenileme sıklığı" da denir ve bu ekran titrekliliğini etkiler.

Çözünürlük

Çözünürlük, bir ekranı meydana getiren yatay piksellerle dikey piksellerin sayısıdır. Ekran ayrıntı düzeyini temsil eder.

Çözünürlük yükseldikçe ekranda daha fazla bilgi görüntülenir ve bu da aynı anda birçok görevi gerçekleştirmek için uygundur.

Örneğin, 1920 x 1080 çözünürlük 1920 yatay piksel (yatay çözünürlük) ile 1080 dikey pikselden (dikey çözünürlük) oluşur.

Örneğin, 1920 x 1200 çözünürlük 1920 yatay piksel (yatay çözünürlük) ile 1200 dikey pikselden (dikey çözünürlük) oluşur.

Tak ve Çalıştır

Tak ve Kullan özelliği, en uygun görüntüleme ortamını oluşturmak üzere bir monitör ile PC arasında otomatik olarak bilgi alışverişine olanak tanır.

Monitör Tak ve Çalıştır özelliğini kullanmak için VESA DDC (uluslararası standart) kullanır.

B

Bağlamadan Önce 28
BİLGİ 66

D

Dil 54
Doğru Atma 88

E

Easy Setting Box 69
Eko Tasarruf 59

G

Gamma 53
Genel 76, 77
Görüntü Boyutu 42
Görüntü Süresi 56
Güç LEDi Açık 65
Güç Tasarrufu 78
Güvenlik Önlemleri 10

H

HDMI Sıhık Dzy 44

İ

İçeriği Kontrol Etme 19
İnce 48

K

Kalın 47
Kapanma Zmnlayıcı 60
Kaynak Algılama 64
Kırmızı 49
Kontrast 36

Kurulum 25

M

Mavi 51

N

Netlik 37

O

Oyun Modu 38

P

Parçalar 20
Parlaklık 35
PC'yi Bağlama ve Kullanma 28
PC/AV Modu 62

R

Renk Tonu 52

S

SAMSUNG MAGIC Bright 39
SAMSUNG MAGIC Upscale 41
SAMSUNG WORLD WIDE ile iletişim 81
Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi ile
Temas Kurmadan Önceki Gereklilikler 71
Saydamlık 57
Soru ve Yanıt 74
Standart Sinyal Modu Tablosu 79

T

Telif Hakkı 7
Temizleme 8
Terminoloji 89

Tuş Tekrar Süresi 63

Tümünü Sıfırla 58

Ü

Ücretli Servis Sorumluluğu Müşterilere
Ücretlendirilir 87

Ürünü kullanmak için doğru oturma konumu 18

Y

Yanıt Süresi 45

Yeşil 50